Doğan Kardeş

SAYI 40 5 EKİM 1970 75 KURUŞ

AİLE OYUNLARI

(Yazısı 30. sayfada)

ŞEYTAN ÇEKİCİ Pen

"PAZAR SOKAĞI"NDAKİ SATICILARLA DOST OLAN PEN, PAZARIN YIKILACAĞINI DUYUNCA BİR TOPLANTI YAPTI. KÜRSÜYE ÇIKTIĞI SIRADA, YAPI ORTAKLIĞININ PARAYLA TUTULAN ADAMLARI PEN'İ YUHALADILAR..

ÇEKİL!.

ÇIK DIŞARI!

SENİ İSTEMİYORUZ!..

YAPMAYIN! DURUN!.

AL SANA!.

OOF!

ADAMLAR YENİLMİŞLERDİ AMA, FOWLER'İN ORTAĞI YENİ BİR OYUN DÜZENLEDİ...

ŞİMDİ İŞ SANA DÜŞÜYOR ALBERT!.

BÖYLECE..

AZ SONRA...

BU ONLARA İYİ BİR DERS OLDU, PEN, KIZIM!.

BENCE BU İŞTEN VAZ GEÇERLER ARTIK..

ERTESİ SABAH SARA GAZETEYİ GETİRİNCE...

HELE ŞU HABERİ BİR OKUYUN!.

YALAN AMA, ELİMİZDEN NE GELİR PEN?..

GÜNLÜK HABER

PAZAR YERİNİN KALDIRILMAMASI İÇİN... SATICILAR AYAKLANDI!

HAYIR! BEN GAZETEYE GİDİP GERÇEĞİ ANLATACAĞIM!.

HAYVANLARIN KUYRUĞA İHTİYAÇLARI VAR MIDIR?

Hayvanlar kuyruksuz bırakılsalardı, bundan en ziyade zarar görecek, denge sağlamak için kuyruğuna muhtaç olan sincap olurdu. İnek gibi bazı hayvanlar, kuyruklarını, sinek kovmak için kullanırlar. Maymunlar, kuyruklarıyla dallara asılmayı sevmekle beraber, pekâlâ kuyruksuz da yaşayabilirler. Kuyruğa en az muhtaç hayvan fildir. Bizim için apandis (veya kör barsağın ucu) nekadar lüzumsuzsa, fil için de kuyruğu öyledir.

BİRAZ SONRA PEN "GÜNDELİK HABER" GAZETESİNE GİTTİĞİNDE, BEKLEMEDİĞİ BİRŞEY OLDU...

A, EVET BAYAN PEN.. MÜDÜR SİZİ BEKLİYOR!

NASIL OLUR?!

PEN ACELE GİDERKE BİRİSİYLE ÇARPIŞTI....

OH!..

ÖZÜR DİLERİM!

ZARAR YOK!. MÜDÜRÜN ODASINI BİLİYOR MUSUNUZ?

ELBETTE!. BEN ONUN YARDIMCISI DON FALLON!.

DELİKANLI PENİ GENİŞ BİR ODAYA GÖTÜRDÜ..

MÜDÜRÜN YANINDA BİRİ VAR.. BURADA BİRAZ BEKLİYECEKSİNİZ!.

HAY HAY BEKLERİM.. TEŞEKKÜR EDERİM!

MÜDÜR HERBERT HENRY İLE MİSAFİRİ KONUŞUYORDU.

PAZAR YERİ KALDIRILMAZSA BÜYÜK SERVET KAYBEDERİM.

VALLA, BAY FOWLER, BUGÜNKÜ HABERLE SİZE YETERİNCE YARDIM ETTİM...

SİZE YILDA 40.000 LİRALIK İLAN VERİYORUM.. İKİ KATI ARTIRABİLİRİM..

BU İYİ BİR HABER, EFENDİM!

BİTİŞİK ODADA, PEN KONUŞMALARI İŞİTİYORDU...

MERAK ETMEYİN, BAY FOWLER. PAZAR KALDIRILDI DEMEKTİR!

BOŞUNA BEKLİYORUM GALİBA!

FOWLER GİTTİKTEN SONRA..

ŞEYY.. EFENDİM..

BİLİYORUM BİLİYORUM.. BEKLİYORDUM!. GEÇ KALDIN!.

GELECEK HAFTA: *PEN'İN OYUNU!.*

SÜPER 3

GEZEGENDE SAVAŞ

Cakcak, Saçak ve Yumurcak'tan kurulu Süper-3 Xnox gezegeninin insanların yaşamasına elverişli olup olmadığını araştırmak için yola çıkarlar. İnsanlar uzaya egemen olmuşlardır artık. İki beklenmedik konuk çalar kapıyı.

İNSANOĞLU UZAYI EGEMENLİĞİ ALTINA ALALI YILLAR OLMUŞTU. UZAK GEZEGENLERDE YENİ ŞEHİRLER YÜKSELMİŞ, YÜZLERCE SIR GÜN IŞIĞINA ÇIKMIŞTI...

İŞTE ŞİMDİ SÜPER-3 UZAY GEMİSİ MÜRETTEBATI XNOX GEZEGENİNE DOĞRU YOLA ÇIKMAK ÜZERELER. GÖREVLERİ, BU GEZEGENİN İNSANLARIN YAŞAMASI İÇİN ELVERİŞLİ OLUP OLMADIĞINI ARAŞTIRMAK.

SAÇAK BAK! XNOX EKRANDA BELİRDİ...

İYİ İYİ.. 5,15 TE İNİŞ YAPACAĞIZ. ŞİMDİ ÇAY SAATİ.

TAK! TAK!

BEN AÇAYIM. BİRİ VURUYOR GALİBA!

!?

TAK! TAK!

KİM O?

SAĞIRMISINIZ YAHU?

YOK Kİ KİMSE. DI- ..BOŞLUK!

SARISI..

BOŞLUK DİYORSUN! BİRAZ DOLU BİR BOŞLUK BU!

BANA DOLU DEĞİL, 'DOLGUN' DENİR!

ÖZÜR DİLERİM - KIRMAK İSTEMEDİM SİZİ.

BOŞ VER!.

BUNU NE YAPACAĞIZ ŞİMDİ SAÇAK?

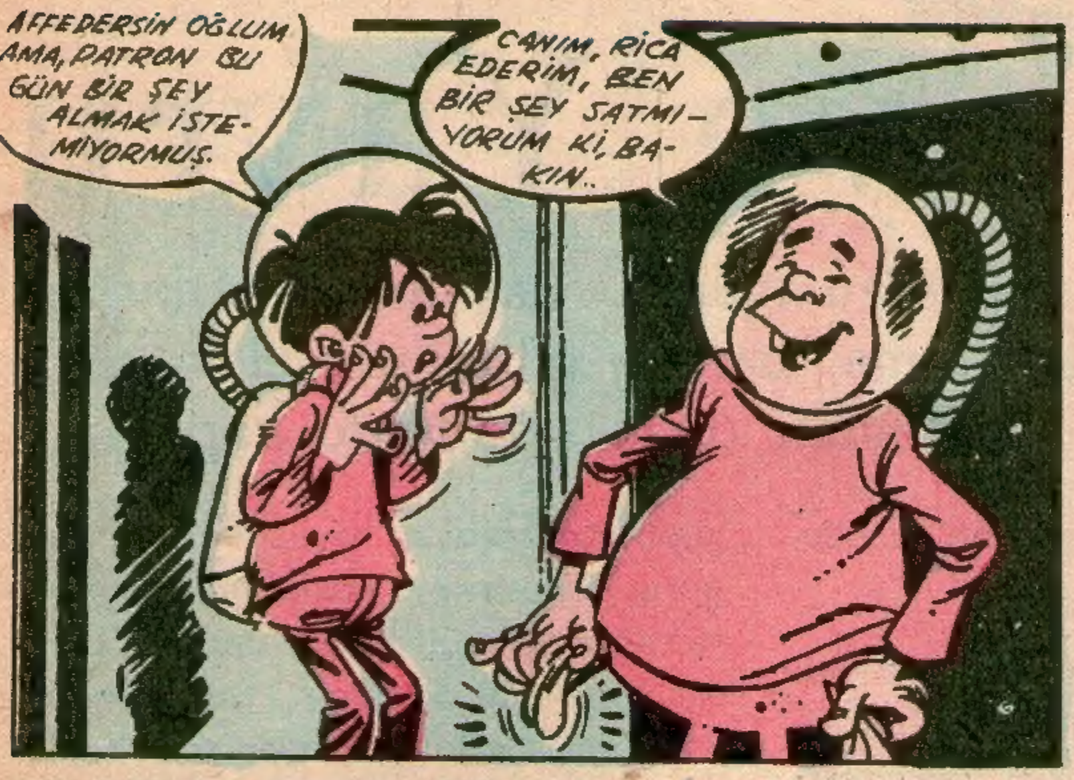
HİÇ BİR ŞEY SATIN ALMAK İSTEMİYORUZ DERSİN!!!

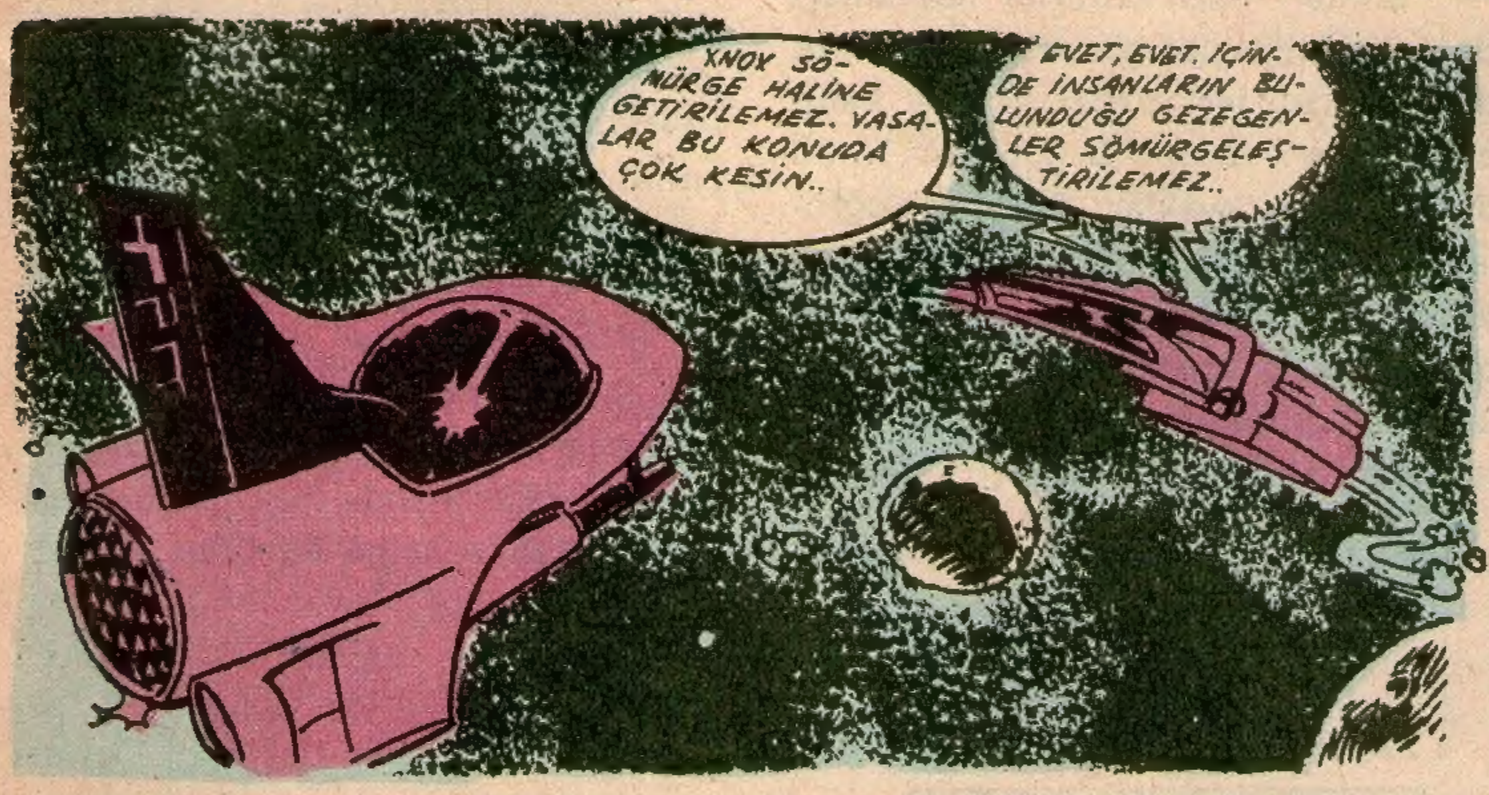
EVİ YON

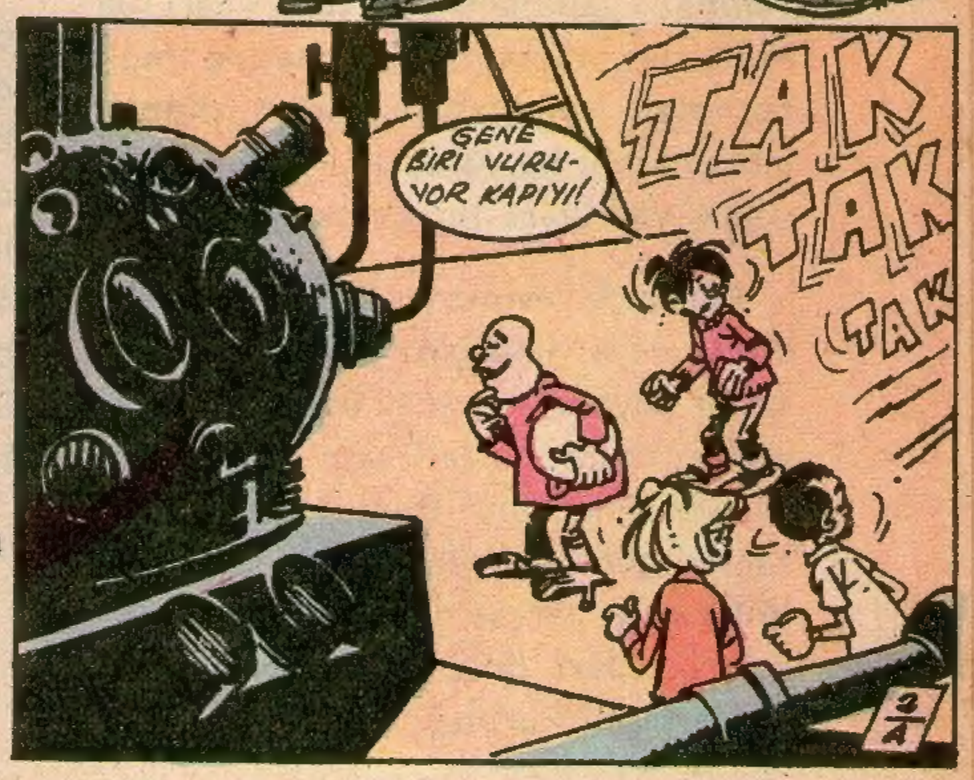
CAKCAK

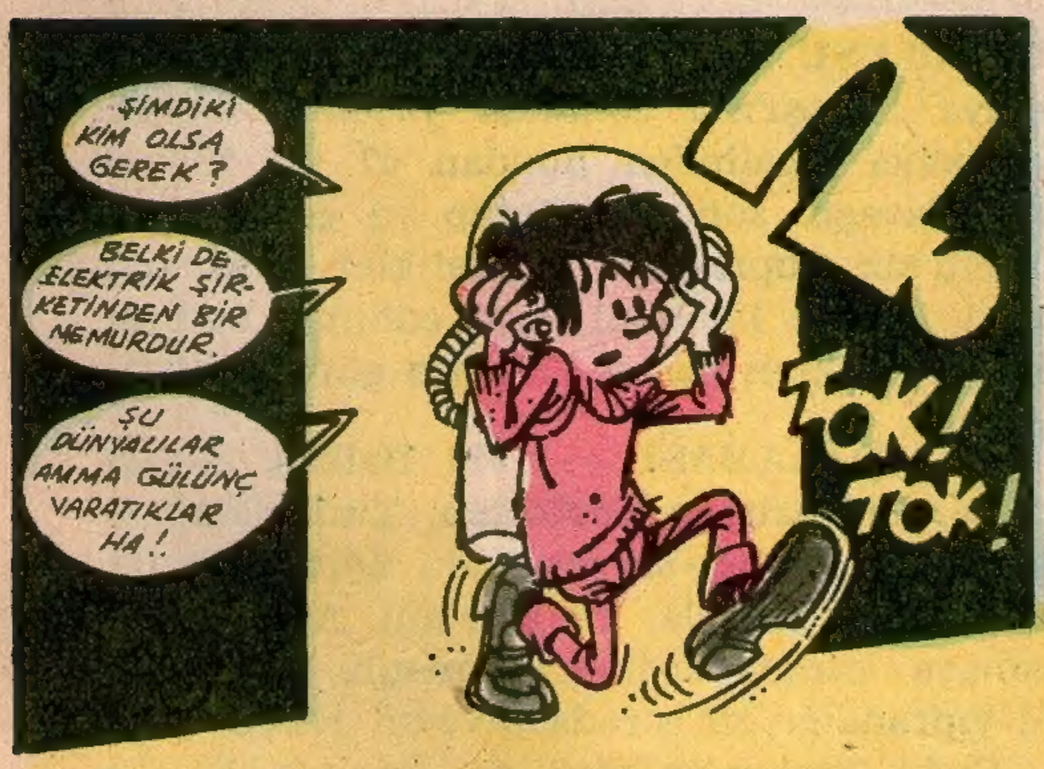
SACAK

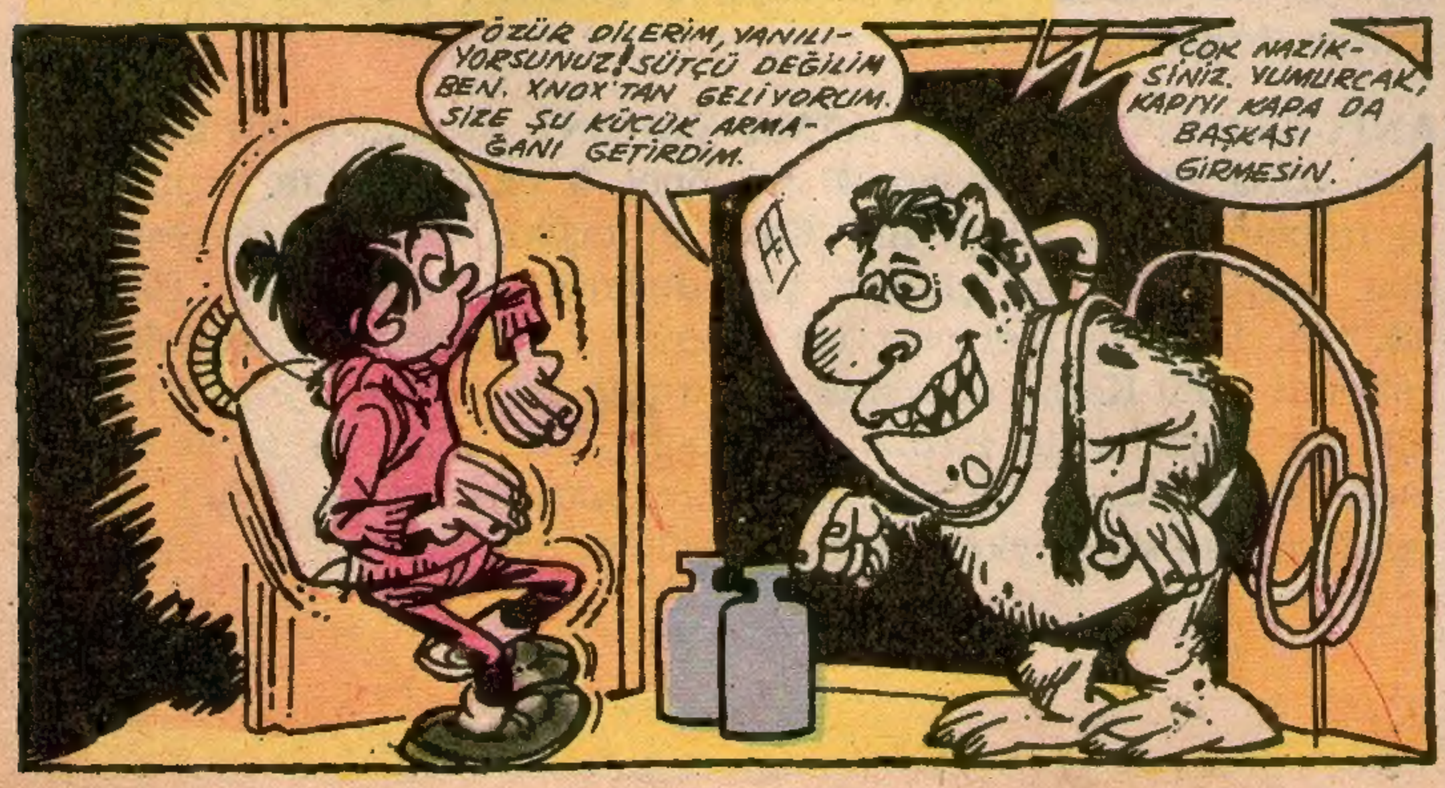
YUMURCAK

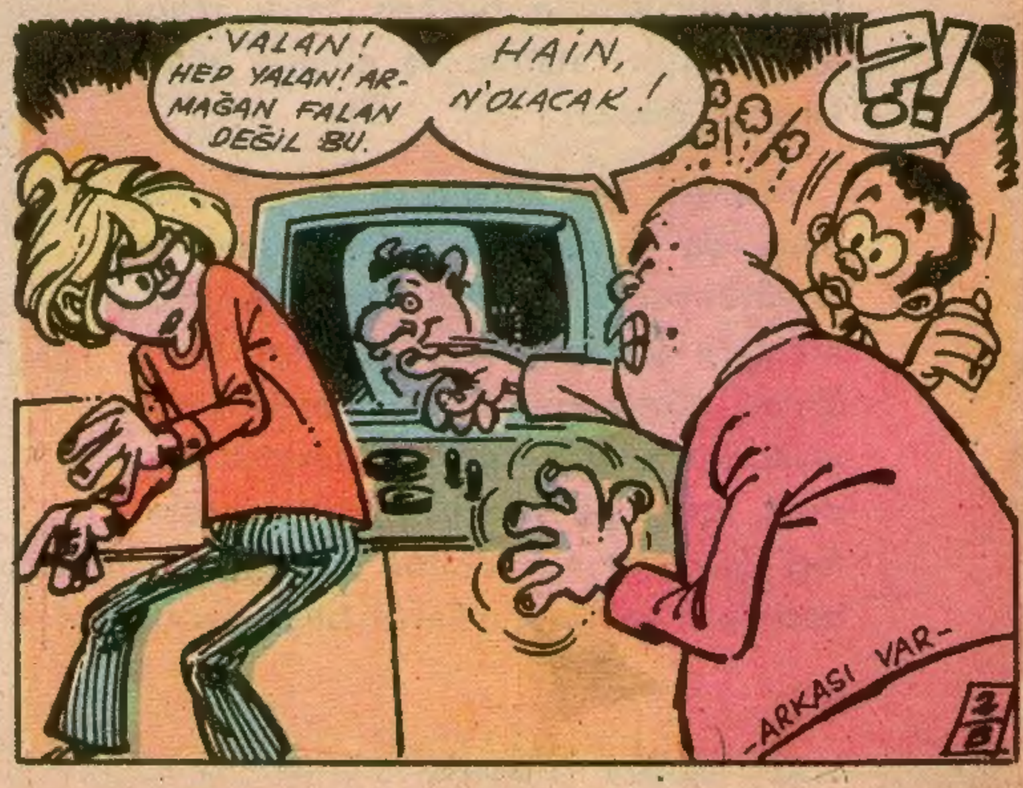












HAFTANIN ANSİKLOPEDİSİ

MEMELİ HAYVANLARDA

Ana ve Yavru

Üç ana grupta toplanan memeli hayvan yavrularının beslenme, korunma, ısınma gibi ihtiyaçları anne tarafından türlü şekillerde karşılanır.

Memeli hayvanların dünyaya getirdikleri yavruları üç grupta toplayabiliriz. Birinci gruptan olanlar, doğdukları zaman yürüyemeyen, gözleri görmeyen ve beslenmek, korunmak, ısınmak gibi ihtiyaçları bakımından tamamen annelerine muhtaç olan yavrulardır. Aslan, Kaplan gibi yırtıcı hayvanların, kedinin, köpeğin yavruları bu gruba girer.

Herhalde evinizde beslediğiniz kedinin veya köpeğin yavrularının ne kadar zavallı, nekadar bakıma ve yardıma muhtaç varlıklar olduklarını görmüşsünüzdür. Bunlar doğdukları zaman güçlükle sürünebilen ıslak tüylü birer et parçasından farksızdır. Anneleri onları önce yalamak suretiyle temizler ve kurutur.

Ananın yavrusunu yalamasını biz insanlar bir sevgi ve şefkat gösterisi diye kabul edersek de aslında bu her şeyden evvel yavrunun büyümesine, gelişmesine yardım eden bir masajdan başka bir şey değildir. Yeni doğan yavru bu masajdan sonra dirilir, hareketlenir, solunumu kuvvetlenir ve kan dolaşımı düzelir. Üstelik annenin masajı yeni doğan yavrunun barsaklarını boşaltmasına da yardım eder. Çok defa biz insanlar yeni doğmuş bir hayvan yavrusunu büyütmek ve beslemek istersek bu masajı ihmal ederiz. Böylece yavru mini mini vücudunda biriken artık maddeleri dışarı atamaz ve gitgide zehirlenerek ölebilir.

Memeli hayvanların pek çoğunda baba da yavrunun beslenmesine ve büyütülmesine yardım eder, onu düşmanlara karşı korur. Kurtları buna örnek gösterebiliriz. Kurtlarda baba yiyecekleri önce kendi midesinde sindirir sonra bu yarı sindirilmiş besinleri yavrularının önüne çıkarır. Bu besinlere yavru kurtların büyümesine ve gelişmesine yardımcı olan maddeler de karışmıştır.

At, eşek, koyun, sığır gibi toynaklı hayvanların yavruları ikinci gruba girer. Bunlar, bazı kemirici hayvanlarda da olduğu gibi gözleri açık olarak dünyaya gelirler, sırtlarında da kalın bir kürkleri vardır. Doğduktan 15-30 dakika sonra ayakları üstünde doğrulabilirler ve hâttâ biraz sendeleyerek de olsa analarının peşinden seğirtebilirler. Bazı analar yavrularının önlerinden gitmesini, bazıları ise arkalarından gelmesini isterler.

Memeli hayvanların en garipleri şüphesiz torbalı hayvanlardır. Kanguru, Opossum, Koala gibi hayvanların karın bölgesinde derileri derin bir cep gibi katlanır. Bu yumuşak torbanın derinliklerinde ana hayvanın meme uçları gizlidir. Amerikada yaşayan torbalı farede yeni doğan yavrular kendiliklerinden bu deri kıvrımının içine girerler. Bu yavrular kör, sağır ve tüysüz oldukları halde, onlara analarının karnındaki koruyucu ve ısıtıcı torbayı bulduran içgüdü çok kuvvetlidir. Kanguru, Opossum ve Koala yavruları da bir süre analarının torbalarında her türlü tehlikeden uzak rahatça büyürler.

TARİHTE BU HAFTA

İSTANBUL'UN KURTULUŞU — Yüzyılların Türk şehri İstanbul, Birinci Dünya Savaşı'nın sonunda yaşadığı en acı günlerinden, yani yabancı işgalinden bundan 47 yıl önce 6 ekimde kurtulmuştu. Savaşın sonunda harap ve geri kalmış Osmanlı İmparatorluğu'nun toprakları, Müttefikler tarafından bölüşülürken, 16 mart 1920'de İstanbul işgal edilmiş, Padişah da bu işgale boynunu eğmekten başka bir çare görememişti.

BALKAN SAVAŞI'NIN BAŞLAMASI — 1912 Balkan Savaşı, Türklerin dört millete, Bulgaristan, Sırbistan, Yunanistan ve Karadağ devletlerine karşı yaptığı savaştır. Bu dört müttefik, Rusya'nın yardımıyla, anlaşmalarla Türkiye'nin Avrupa'daki topraklarını paylaşmaya karar verdiler. Osmanlı Devleti'nin iç meselelerle hayli yıprandığı bir sırada 8 ekim 1912'de Türkiye'ye saldırdılar, Doğu Trakya'ya girdiler. Böylece Balkan Savaşı başlamış oldu.

ANIT-KABİR'İN TEMEL ATMA TÖRENİ — Anıt-Kabir'in temel atma töreni bundan 26 yıl önce 9 ekim 1944'te yapıldı. 20 milyon liraya çıkan Anıt-Kabir'in taşları Çankırı çevresinden, Büyük Hol'ün içindeki yan duvarların mermerleri Bilecik"ten, Lahit'in mermeri ise Adana'nın Osmaniye ilçesinden getirildi. Anıt-Kabir sahasına kenarında iki kulenin yüksekliği dik bir merdivenle girilir. Anıt-Kabir, yol, alan ve şeref salonu olmak üzere üç kısımdır. Etrafında on kule, yolun iki tarafında aslan heykelleri ve meşaleler vardır.

Neden, Niçin?

Yürürken niçin kollarımızı sallarız?

Çok eski devirlerden beri süregelen bir alışkanlık yüzünden. Ruhiyatçılar, yürürken kolları sallamanın, denge üzerinde hiç bir tesiri olmadığını söylemektedirler. Yürürken kolları sallamak âdeti, insana, dört ayak üzerinde yürüyen atalarından miras kalmıştır.

Denizlerde ne kadar tuz vardır?

Denizlerdeki bütün tuzu sudan ayırıp karaların üstüne serpmek mümkün olsaydı, bu tuz tabakası 150 metre derinliğinde olurdu. Okyanusları inceleyen ilim adamları, denizlerdeki tuzun, deniz dibindeki volkanik kütlelerden ve bileşiminde tuz bulunan kayalardan geldiğini tesbit etmişlerdir.

Tırnaklarınız ne derece çabuk uzar?

Tırnaklar günde ortalama olarak 0.0016 santim oranında uzar. Tırnakların uzama hızına dikkat eden insanlar, sağ elin orta parmak tırnağının en çabuk ve sol elin işaret parmağı tırnağının en yavaş uzayan tırnak olduğunu tespit etmişlerdir.

Dünyanın en küçük şeyi nedir?

Atomlarla moleküllerin bir parçası olan elektronların dünyanın en küçük şeyleri olduğuna şüphe yoktur. 5 trilyon elektronu yan yana dizmek kabil olsaydı, kaplıyacakları alanın uzunluğu 2,5 santimi geçmezdi. İnsan vücudundaki elektron sayısını yazmak için, 10 sayısının arkasına 30 sıfır eklemek gerekirdi.

Dünyamızın ağırlığı nekadardır?

Yapılan hesaplar, Dünyamızın 6.000 milyon kere milyon ton geldiğini göstermiştir.

BÜYÜK SÖZLER

Vermek, almaktan daha kutsaldır.

• Vermek, vermesini bilenlerin işidir. Yoksa, işinize yaramıyan, atacağınız bir şeyinizi, bir başkasına vermek, aslında «vermek» değildir. Vermek; vereceğiniz kimseye, size yaradığından fazla yarayacağını inandığınız şeyi vermektir. İşte faydalı ve kutsal olan «vermek» budur.

SİNEMANIN MUCİDİ

LUMİÈRE KARDEŞLER

Louis (1864 - 1948) ve Auguste (1862 - 1954) Lumière sinema makinesini ve renkli fotoğrafı bulan iki kardeştir. Fransa'nın Besançon şehrinde doğdular. Bir sanayicinin çocuklarıydı. Louis kimyagerdi. Sinema makinesini yapmak onun, renkli fotoğraf üzerindeki araştırmalar ise Auguste'ün işi oldu. Lyon şehrinde fabrikaları vardı. Kimya sanayii, fotoğraf malzemesi gibi işlerle uğraşıyortlardı. Louis Lumière çağının ilk fotoğrafçılarındandı. Sinema makinesini yaptıktan sonra 1895'te birkaç düzine filim çekti. Bunları Paris'te Grand Café salonunda gösterdi. Büyük ilgi uyandırdı. İlk filmi, kendi fabrikalarının reklâm denilebilecek bir eserdi: «Fabrikadan Dağılış» adındaki bu filim, fotoğraf sanayii ile ilgili bir konferanstan sonra dinleyicilere gösterilmişti. «Trenin İstasyona Varışı» adındaki filim gösterilirken trenin perdede kendilerine doğru geldiğini, bütün perdeyi kapladığını gören seyirciler, ezilecekleri korkusuyla çığlık çığlığa yerlerinden fırlamışlardı.

Louis Lumière, gene 1895'te, Neuville-sur-Saône'de gemiden inen «Fotoğrafçılar Kongresi» üyelerini filme çekerek ilk «Aktüalite» filmini çevirmiş oldu. Neuville Belediye Başkanı'nın astronom Janssen'le yaptığı konuşmanın filmi gösterilirken, belediye başkanı Lagrange perdenin arkasına gizlenerek, kendi sözlerini yüksek sesle tekrarladı. Böylece ilk sesli filim denemesi de yapılmış oldu.

Herşeyin En Garibi :

EN BÜYÜK ZİYAFET — Dünyanın en büyük ziyafeti J. Lyons şirketi tarafından 8 Ağustos 1925'te Londra'nın Olympia lokalinde tertiplenmişti. 66000 davetli, 8 kilometre uzunluğundaki masalarda oturup 1360 garson ve 700 ahçıdan hizmet görmüştü. Ziyafetin vesilesi, Masonlar tarafından bir harp anıtı için bağış toplama teşebbüsüydü. Kullanılan 86.000 bardak ve tabaktan 3.500'ü kırılmıştı.

EN BÜYÜK REKLÂM ŞİRKETİ — Dünyanın en büyük reklâm şirketi merkezi New York'ta bulunan İnterpublic Grubu'dur. Bu şirketin, 1964'te 1274 müşteri yararına yayınladığı reklâmların paraca karşılığı 537.000.000 dolardı. İnterpublic ayrıca 35 memlekette 97 firma kanalıyla faaliyet göstermektedir.

EN BÜYÜK ASKERÎ KUVVETLER — Sayıca en kalabalık silâhlı kuvvetlerin sahibi Çin Halk Cumhuriyeti'dir. Ordusunun 4,500,000 kişilik mevcuduna ilâveten, belki de 13 milyonluk bir muhafız kuvveti vardır. Buna karşılık, Sovyet Rusya'nın askerî kuvvetleri 1964'te 3.300.000, Birleşik Amerikanınkiler ise 2.684.657 idi.

ZERO X

UZAY HASTANESİNDE HERKES KAYBOLMUŞTU.. KAPTAN TRAVERS VE ARKADAŞLARI ORAYA GELDİKLERİNDE BAŞHEKİMİN ERİDİĞİNİ GÖRDÜLER.. DAHA SONRA, YABANCI BİR UZAY GEMİSİYLE KARŞILAŞTILAR..

3

BİZİ YAKALAYIP KENDİLERİNE ÇEKECEKLER!

BİZİ DE ATOMLAŞTIRACAKLAR GALİBA, KAPTAN!.

SON ÇARE...

GERİ MOTORLARI İŞLETİP KAÇMAYA BAKALIM KAPTAN!.

GENE YAKALANIRIZ.. EN İYİSİ, ELEKTRONİK IŞINLA ŞU BAĞLARI YAKMAK!

ZERO X'İN GÖVDESİNE UZATILAN BİR BURGU DELİK AÇTI...

OLUR ŞEY DEĞİL.. BUNLARA IŞIN DA İŞLEMİYOR.. YANDIK!.

AZ SONRA...

MİSAFİRLERİMİZİ KARŞILAMAYA HAZIRLANALIM..

NASIL ŞEYLER ACABA?

ZORLU BİR HAVA AKIMI ONLARI KEMERE DOĞRU ÇEKTİ..

AAAAH!.

ATOMLAŞTIRILMAK SIRASI BİZDE!. GİDİYORUZ!..

ÇIRPINMA KISA SÜRDÜ.

UUUH-UUU!..

NNNNG!..

ATOMLAŞAN İNSANLAR

KEMER AĞIR AĞIR YABANCI GEMİYE ÇEKİLDİ...

AZ SONRA...

ELEKTRONİK BEYİNDEN LABORATUARA: ÖRNEKLER TOPLANDI!

PEKİ.. HEMEN İŞE BAŞLIYORUZ!

GİZLİ BİR KAPI AÇILDI!..

YABANCI YARATIKLAR ACAYİP MAKİNELERİNİ İŞLETTİLER..

SONRA, ATOMLARI BİRLEŞİNCE....

DÖRT ARKADAŞIN ERİYİĞİ KAYNAMAYA BAŞLADI...

NE OLDUK, DOKTOR?

BİRDEN KENDİMİZDEN GEÇTİK...

BAKIN!. BURADA BİRİLERİ VAR...

SİZ KİMSİNİZ?

EVREN HEKİMLERİYİZ!!

LABORATUARIMIZA HOŞ GELDİNİZ.. BURADA, BÜTÜN EVRENDEKİ YARATIKLARDAN ÖRNEKLER VAR...

GELECEK HAFTA: *İNSANÜSTÜ BEYİNLER!!*

Tarzan

TARZAN, HERKÜL KADINLAR ÜLKESİNE GİRDİĞİ SIRADA PEŞİNDEN GELEN NİK, KADIN MUHAFIZLARIN ELİNE DÜŞER. ADAMI SUCUK GİBİ O KADAR SIKI BAĞLARLAR Kİ, ZAVALLININ BOYNU KOPARAK ÖLÜR.

75

TARZAN FİLM ŞİRKETİ

O, SIRADA DIŞARIDAKİ FİLMCİLER TİBİN ÜZERİNE BİR KAĞIT BIRAKIP ORTADAN KAYBOLMUŞLARDI.

TARZAN FARKINDA DEĞİLDİ. KADIN ASKERLER YAVAŞ YAVAŞ ONUN ÇIKIŞ YOLLARINI DA SARMIŞLARDI.

ASKERLERİM, ARKADAŞININ BU KADAR ZAVİF OLDUĞUNU NE BİLSİNLER? HADİ BENİMLE GEL TARZAN.

SENİNLE SARAYIMA GİDİP BU İŞİ BAŞ BAŞA BİR KONUŞALIM.

ŞİMDİ SEVGİLİ TARZAN'IM, SANA KADINLARIMIN KUVVETLERİNİN SIRRINI GÖSTERECEĞİM.

10-16 1545

HER GÜN BU HAPTAN BİR TANE YUTTUK MU HERKÜL KADAR KUVVETLİ OLUYORUZ.

BILL ELLIOTT JOHN CELARDO

Distr. by United Feature Syndicate, Inc.

SİZ HERKÜL DEĞİL, CANAVARSINIZ...

İLERİ GERİ KONUŞMANA KIZMIYORUM TARZAN, ÇÜNKÜ İLERİDE BANA BÜYÜK YARDIMLARIN DOKUNACAK. ŞİMDİ OTUR DA BENİ DİNLE..

SANA MİLYONLARCA ALTIN VERMEYİ TEKLİF ETTİM. BU ÜLKEYE KRAL OLMANI İSTEDİM... İKİSİNİ DE REDDETTİN.

AMA ŞİMDİ REDDEDEMİYECEĞİN BİR SİLÂH VAR ELİMDE. ŞEHRİN KAPISINDA SENİ BEKLEYEN FİLMCİ ARKADAŞLARINI YAKALATTIM.

DİLERSEM, HEDİNİZİ BİR ANDA MAHVEDEBİLİRİM...

OLABİLİR. NASIL OLSA BİR GÜN ÖLECEĞİM.. AMA MÜSAADE EDERSEN HEDİMİZ ŞEREFİMİZLE ÖLELİM...

ŞİMDİ NE YAPMAK İSTEDİĞİMİ HİÇ MERAK ETMİYOR MUSUN?

HAYIR.. İSTEDİĞİNİ YAPABİLİRSİN!

©1971 United Feature Syndicate, Inc. Distr. by United Feature Syndicate, Inc.

ARKADAŞLARININ KAMYONLARINA HİÇ ZARAR VERMEDİK. ŞİMDİ BU KAMYONLARA MİLYONLAR DEĞERİNDE ALTIN YÜKLEYECEĞİZ, VE SENİ SERBEST BIRAKACAĞIZ...

BANA HER MİLLETTEN ONAR TANE YETİM, KİMSESİZ KIZ ÇOCUĞU GETİRECEKSİN.

10-23-1546

BUNLARI BEN KENDİ GİZLİ İLÂCIMLA "HERKÜL KADINLAR" HALİNE GETİRİP, GELDİKLERİ ÜLKELERE YOLLAYACAĞIM... ONLARIN YARDIMIYLA O ÜLKELERİ ELE GEÇİRECEĞİM..

BU MEKTUP KANLA YAZILMIŞ!

OLABİLİR, AMA HİÇ BİRİ AĞIR YARALI DEĞİL. ARKADAŞLARINA GAYET İYİ BAKILACAK..

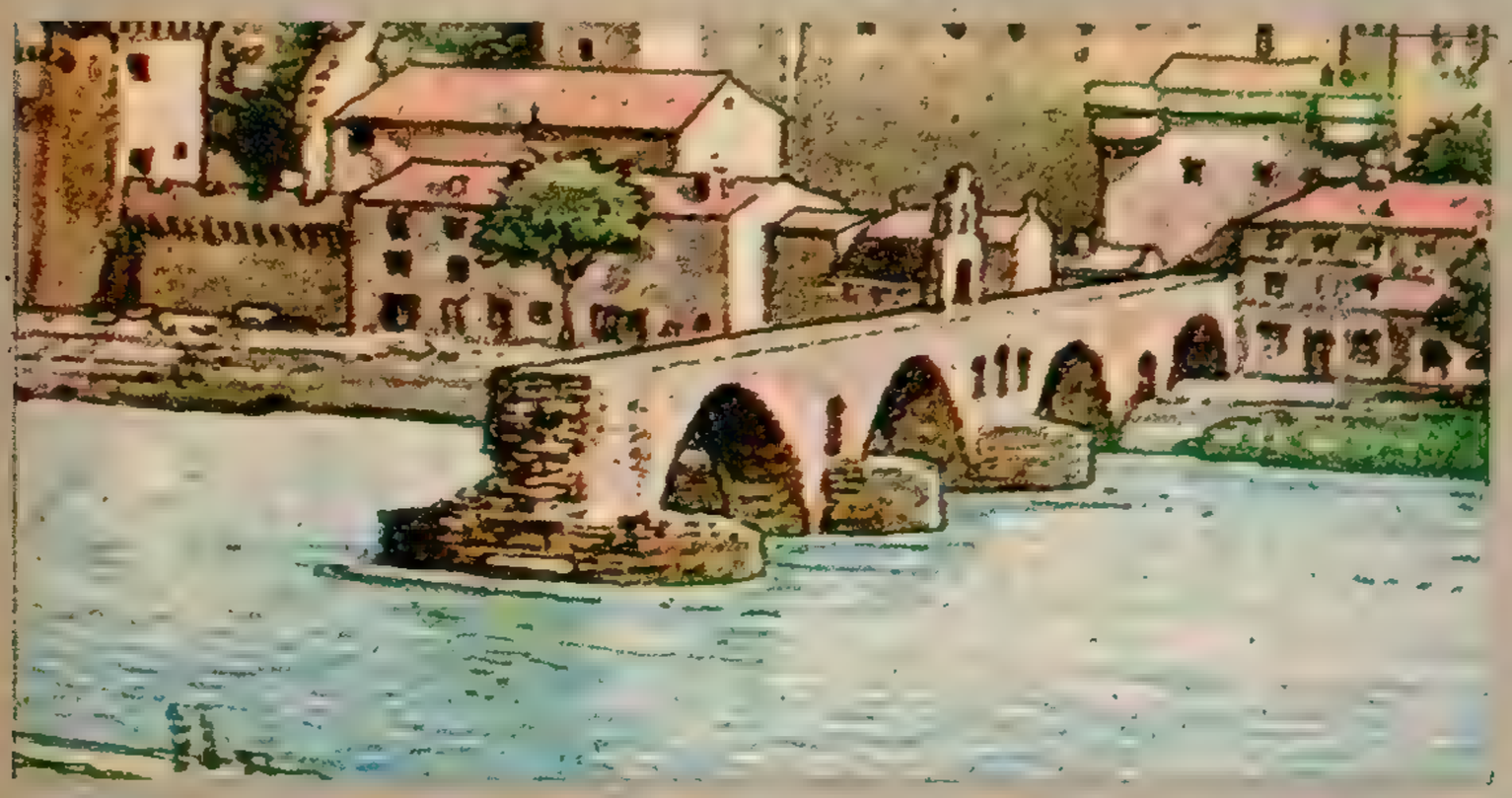
AMA SANA VERDİĞİM ÖDEVİ YERİNE GETİRİP DÖNENE KADAR ONLAR BENİM YANIMDA ESİR KALACAK.

KENDİ CANINI KURTARIA... ONLARI BIRAKMIYACAĞIN. EMİNİM. ÇÜNKÜ BİR AYA KADAR DÖNMEZSEN HEDİSİNİ ÖLDÜRTECEĞİM!!

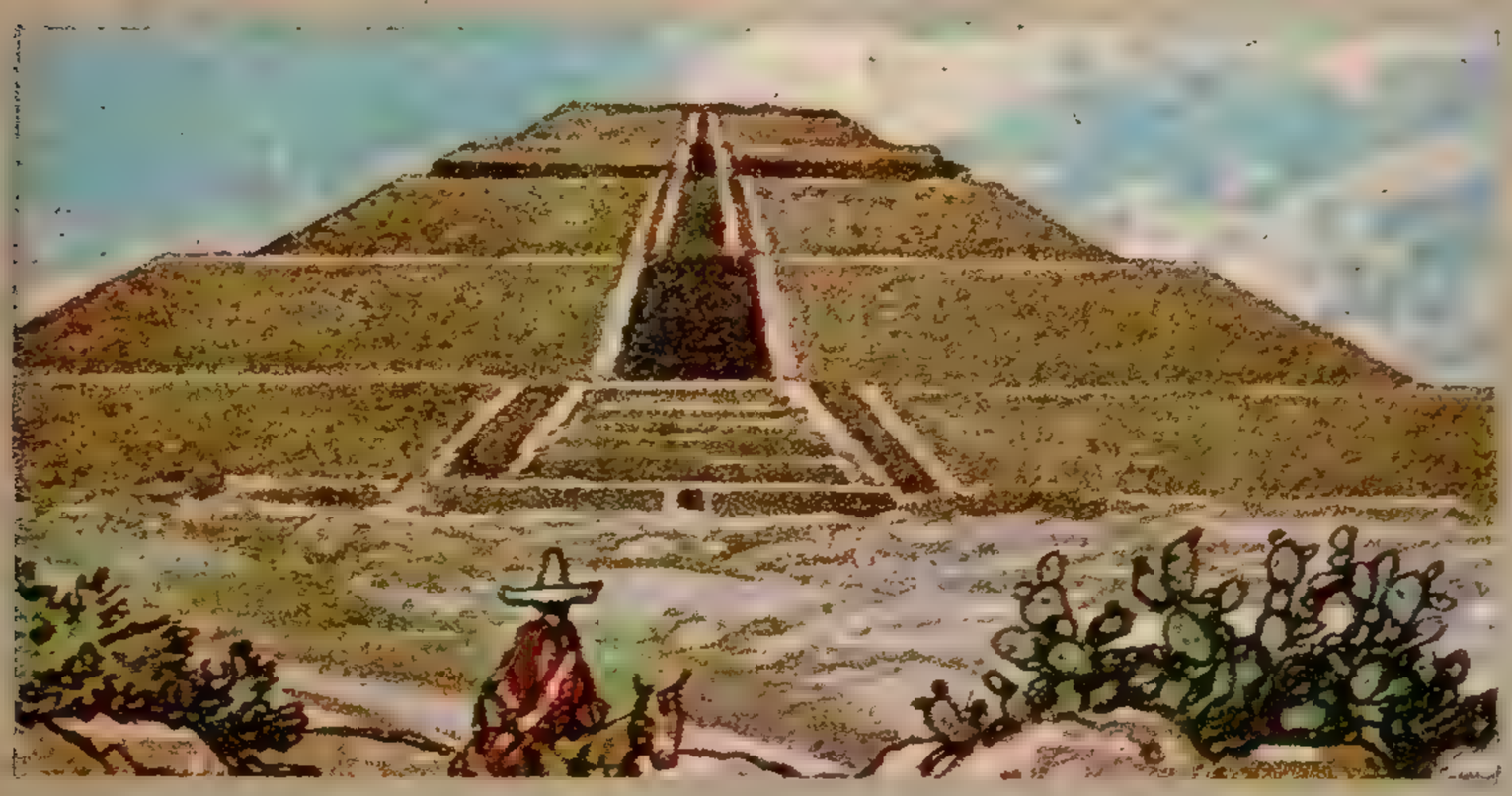
-ARKASI VAR-

ÜLKELERLE İNSANLAR

Avustralya: İncelemelerden anlaşıldığına göre, çok eski çağlarda, Asya ile Avrupa daha denizler altında iken, şimdi dünyanın beşinci kıtası olan Avustralya vardı. Avustralya'da bugün bile gövde yapıları ilkçağ yaratıklarını andıran hayvanlar yaşamakta (sözgelişi kangurular, koala ayıları, keseli hayvanlar), Avustralya'nın en eski yerlileri 5.000 yıl önceki taş devri insanları gibi bir yaşayış sürmektedir.



Avignon: Avignon, Fransa'da Ron Irmağı'nın sol kıyısında çok eski bir kenttir. Eşi görülmedik yükseklikte duvarlarla çevrilidir. Orta yerinde çok korunaklı yapılmış bir papa sarayı vardır. 1309 yılında Papa Clemens V. Roma'dan ayrılmış Avignon'da yaşamaya karar vermişti. Bir zamanlar ırmağın iki yakasını birleştiren eski bir köprünün bugün ancak yarısı vardır. Avignon'a gelen turistlerin en çok fotoğrafını çektikleri şeylerden biri de resimde görülen bu köprüdür.



Aztekler: Aztekler, Meksikalıların en eski kökleri olan kızılderililerdir. Yüksek yaylalarda Aztekler bir zamanlar çok büyük bir devlet kurmuşlardır. Kendilerine özgü bir edebiyatları, çok gelişmiş el sanatları, bugüne dek sırrı açıklanamamış dev bir yapı teknikleri vardır. Azteklerin Tanrılara insan kurban ederken kullandıkları büyük tapınaklardan birkaçı bugün bile ayaktadır.

HİKÂYE

BULUNAN PARA KESESİ

Türkçesi : **AKŞİT GÖKTÜRK**

1560 yılında, büyük bir tüccar, bulunduğu Alman kentinden Frankfurt'taki panayıra geliyormuş. Atla geldiği için yolculuğu oldukça uzun sürmüş. Yorgun argın Frankfurt'a vardığında, içinde sekiz yüz altın bulunan para kesesini yolda düşürmüş olduğunu görünce beyninden vurulmuşa dönmüş. Gönlüne göre eğlenmeyi, panayırda bol para yemeyi tasarlarken, yabancısı olduğu büyük kentte beş parasız kalıverince hevesi kursağında kalmış.

Bu arada küçük bir kasabadan bir dülger, kayıp para kesesini bulmuş. Bulur bulmaz evine götürmüş keseyi, içindekileri saymış. Sonra, bulduğu bu paraları ilk fırsatta Frankfurt'a götürüp ilgili makamlara teslim etmeye karar vermiş. Bu düşündüğünü yerine getirmeye zaman bulamadan, o pazar günü kilisede papaz, bir tüccarın buralarda içinde sekiz yüz altın bulunan bir para kesesi yitirmiş olduğunu, keseyi bulup getirene yüz altın armağan edeceğini bütün kasabalılara bildirmiş.

Bunun üzerine dülger kiliseden çıktıktan sonra hemen eve koşmuş, bulduğu para kesesini, tüccara ulaştırması için papaza vermiş.

Papaz, yoksul dülgerin bu dürüstlüğü karşısında çok duygulanmış, hemen aynı günde tüccara parasının

bulunduğunu, istediği zaman gelip kendisinden alabileceğini bildirmiş.

Ama zengin tüccar cimrinin biriymiş. Kesesini bulana yüz altın vereceğini söylemekle hiç de iyi bir şey yapmamış olduğunu düşünmüş, sonradan bu parayı ödemekten kaçınmak için bir yol araştırmaya başlamış. En sonunda bulmuş aradağı yolu: Bulunan keseyi almak üzere hemen koşa koşa papaza gitmiş, parasını almış, orada sabırsızlıkla bekleyen yoksul dülgerin önüne de büyük bir fiyakayla beş altın atarak:

«Sonradan hesapladığıma göre, düşürdüğüm kesede sekiz yüz değil, dokuz yüz altın vardı. Bu durumda senin keseden yüz altın almış olduğun anlaşılıyor, fazladan beş altın daha veriyorum sana, böylece dürüstlüğünün karşılığını fazlasıyle görmüş oluyo-sun!» demiş.

Dürüst yoksul dülger kendisine böyle bir suçlamanın yöneltilmesine çok üzülmüş:

«Söylediğinizin gerçekle en ufak bir ilgisi bile yok! Bu kesede sekiz yüz altından beş para bile fazla yoktu. Ben kendi başıma tek altın bile almış değilim keseden. Fırlattığınız şu beş altını alın, paranızı bulana vereceğinizi söylediğiniz yüz altını hemen ödeyin bana!» demiş.

Ama tüccar kesede dokuz yüz altın olduğunu söylemekte direnmiş. En sonunda papaz tüccara:

«Bu durumda parayı size veremeyeceğim. Keseyi içindekilerle birlikte mahkemeye teslim edeceğim. Orada hanginizin doğru söylediği anlaşılır, ona göre bir karar verilir,» demiş.

Dediğini yapmış papaz. Aradan birkaç gün geçtikten sonra iki adam yargıcın karşısına çıkmışlar. Yargıç önce tüccara sormuş:

«Bu keseyi düşürdüğünüzde içinde sekiz yüz değil de dokuz yüz altın bulunduğuna yemin edebilir misiniz?»

«Evet, yemin edebilirim,» demiş tüccar, bir ân bile duraksamadan. Yemin etmiş.

Sonra yargıç dülgere dönerek sormuş:

«Bulduğunuz zaman kesede sekiz yüz altın olduğuna yemin edebilir misiniz?»

«İstediğiniz yemini edebilirim,» demiş dürüst yoksul dülger. «Kesenin içindeki altınlar sekiz yüzden bir tane bile fazla değildi.» Sonra sağ elini yukarı kaldırarak yemin etmiş.

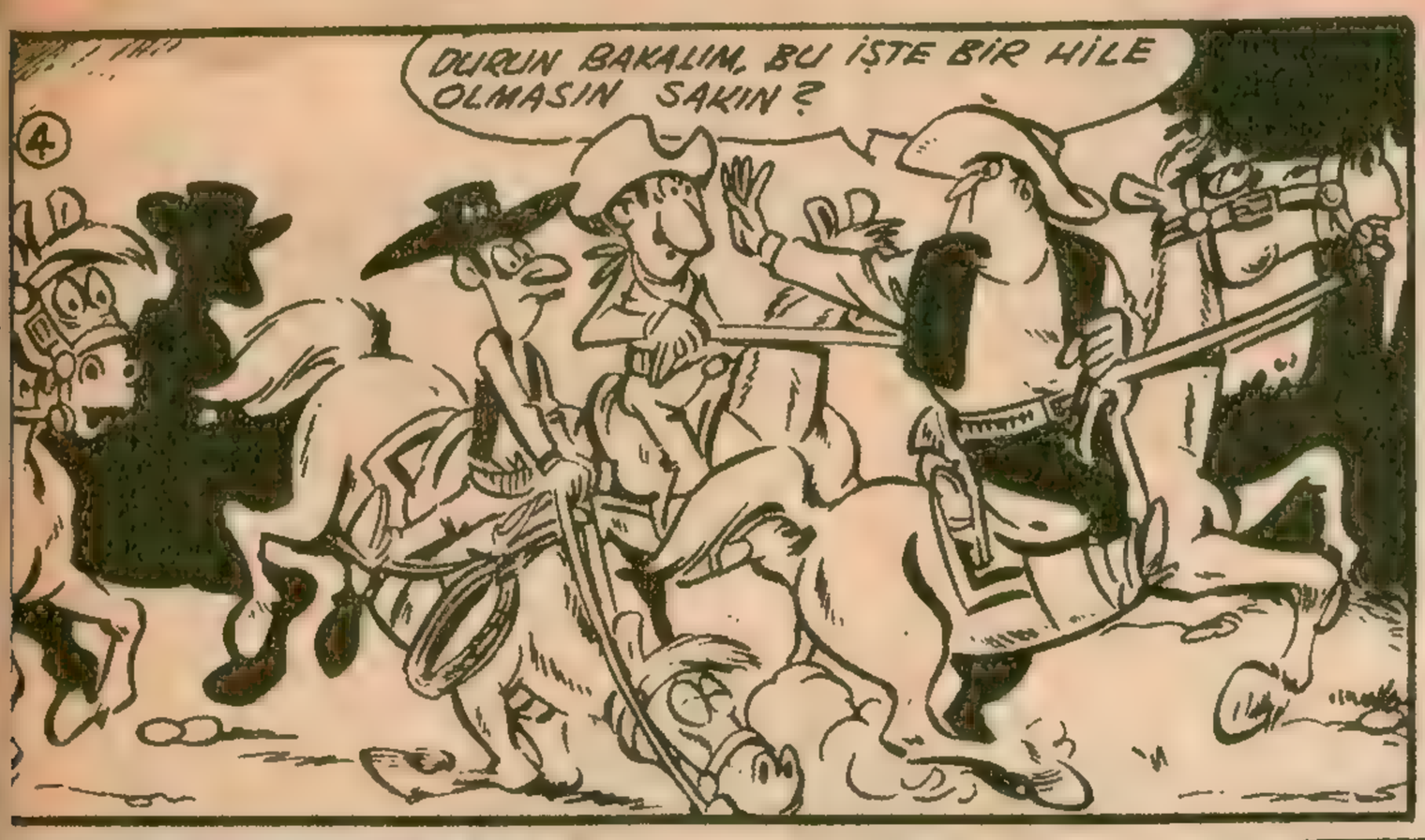
İkisini de dinleyen yargıç çok akıllıca bir karara varmış:

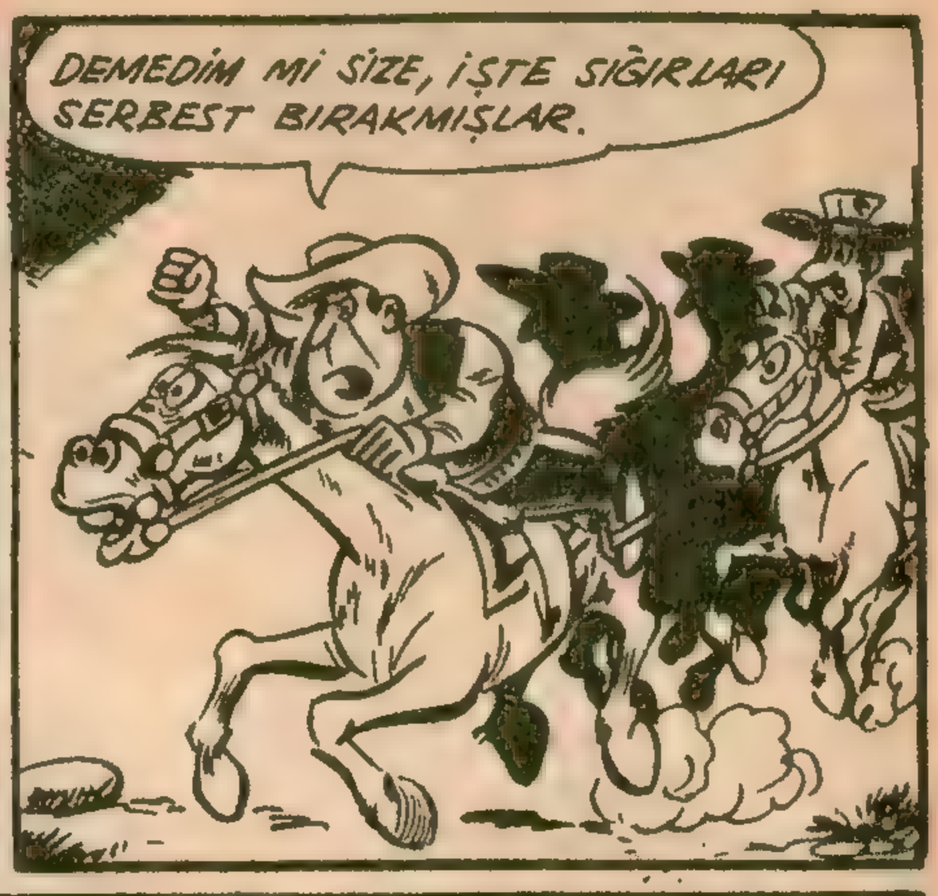
«İkinizin de gerçeği söylediğinize, yalan yere yemin etmediğinize inanıyorum. Ama tüccar, içinde dokuz yüz altın bulunan bir kese yitirmiş, dülger de içinde sekiz yüz altın bulunan bir kese bulmuşsa, bulunan kese tüccarın yitirdiği kese değildir demek. Bu durumda tüccarın, içinde dokuz yüz altın bulunan bir kese bulununcaya dek beklemesi gerekiyor. Bu dokuz yüz altınlık kese bulununcaya dek, sekiz yüz altınlık kese dülgerde kalabilir!» diye yargısını bildirmiş.

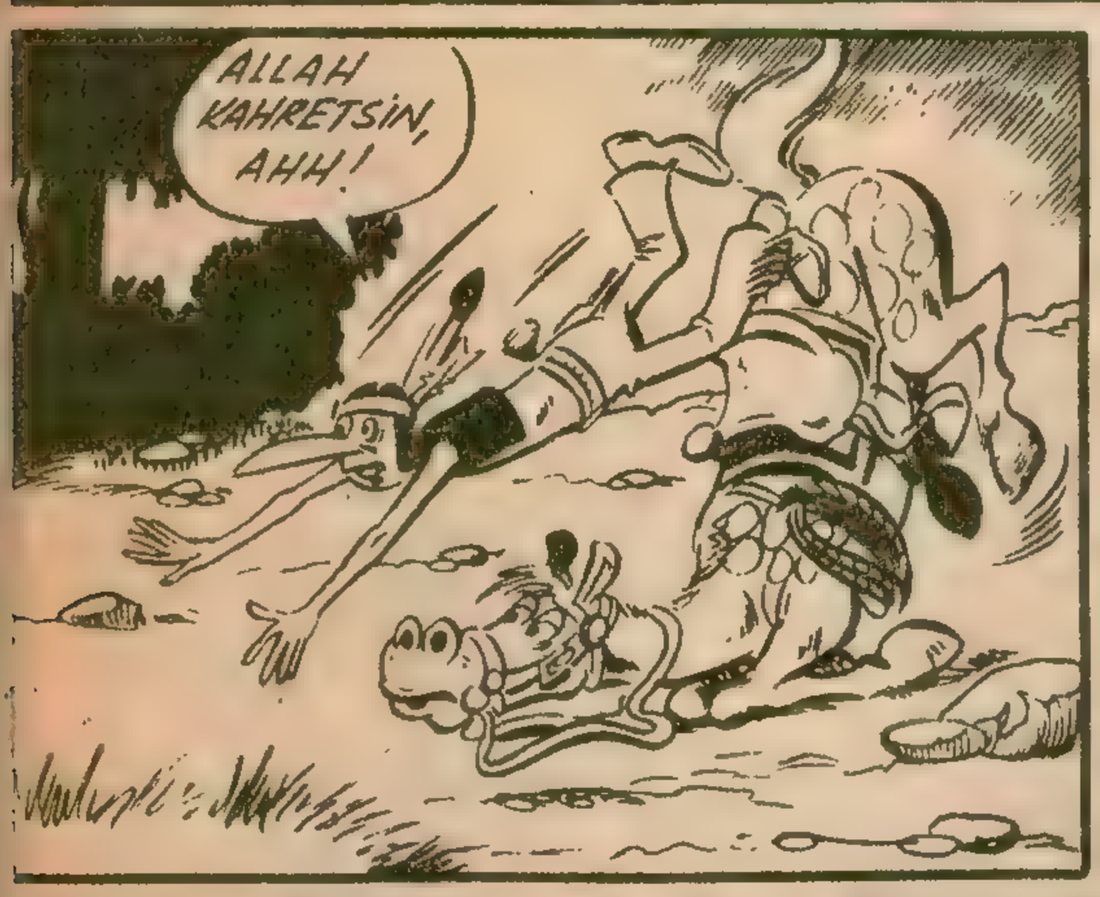
Tüccar yargıcın böyle bir karar vereceğini hiç mi hiç ummuyormuş. Yüz altını esirgemek isterken, sekiz yüz altından olmuş böylece. Yalan yere yemin ettiğini de yargıca söyleyememiş; çünkü o zaman, mahkemeyi kandırmaktan dolayı bir de hapse girmesi işten bile değilmiş.

Küçük Kovboy KİT KAT

IZ PEŞİNDE







Kit Kat'la arkadaşı Kargaburun'un peşine düşen haydutlar, onları misafir kaldıkları çiftlikten alamayınca, o gece pusuya yatarlar. Çok geçmeden Kit Kat'ın çiftlikten uzaklaştığını görürler.

İÇERDEKİNE İYİCE GÖZ KULAK OLUN! BÜTÜN ÜMİDİMİZİN ARKADAŞININ ONU ALMAK İÇİN BURAYA GELMESİNDE OLDUĞUNU UNUTMAYIN...

TAMAM ŞEF!

KARGABURUN O GECEYİ SOSİS GİBİ BAĞLANMIŞ BİR HALDE GEÇİRDİ. BAŞINA DA BİR NÖBETÇİ BIRAKMIŞLARDI.

SENİN UFAKLIĞI BULAMADIK PİS KIZILDERİLİ. NEREDE OLDUĞUNU SÖYLEMİYECEK MİSİN?

NEREDE OLDUĞUNU BİLMİYORUM. HEM BİLSEM DE SÖYLEMEM...

YAZIKLAR OLSUN BANA! PİS BİR KIZILDERİLİYİ BİLE KONUŞTURAMIYORUM. ÜSTELİK BACAK KADAR ÇOCUĞU O KADAR ARADIK DA BİR TÜRLÜ BULAMADIK, AYIP AYIP!

O SIRADA ÖTE YANDA..

SAM'LA ADAMLARINI BULDUNUZ MU?

EVET!

KARGABURUN DA VANLARINDA ESİR.

TAMAM ÖYLEYSE, HER ŞEY DÜŞÜNDÜĞÜMÜZ GİBİ OLMUŞ. ŞERİF DE BİRAZDAN GELİR.

BENİ KENDİN Mİ SANDIN.. ARKADAŞIMA İHANET EDEMEM, PİS HAYDUT SEN DE!

İYİ DÜŞÜN, YOKSA SABRIMI TAŞIRMAYA BAŞLADIN!

BİR EMİR VERDİM Mİ, ADAMLARIM SENİ TEMİZE HAVALE EDERLER...

HALÂ SÖYLEMİYECEK MİSİN?

SÖYLEMİYECEĞİM- İŞTE, VAR MI BİR DİYECEĞİN?!

-ARKASI VAR-

2

FINDIKKIRAN

MARIE'YE, AMCASI BİR MASAL ANLATMAKTADIR..NÜRNBERG YAKINLARINDA BİR KRALLIK VARMIŞ. KRAL MİDESİNE PEK DÜŞKÜNMÜŞ.. BİRGÜN KRALİÇENİN YAPTIĞI YEMEĞİ MUTFAKTAKİ FARELERDEN BİRİ GÖRMÜŞ, TADINA BAKMAK İSTEMİŞ...

AMAN NE GÜZEL! HİÇ BÖYLE LEZZETLİSİNİ YEMEMİŞTİM! MMMM!..

BU SIRADA KRALİÇE FARENİN ÇOCUKLARI ANNELERİNİ MERAK ETMİŞLERDİ. KIZLARINDAN BİRİ ÇIKIP DA ŞÖYLE BİR BAKINCA ANNESİNİ YEMEK YERKEN GÖRDÜ...

... SONRA DA GİDİP NE KADAR KARDEŞİ, TEYZE ÇOCUĞU, AMCA ÇOCUĞU VARSA GİDİP ONLARA HABER VERDİ.

YAŞASIN!

KRALİÇE, ZİYAFET İÇİN HAZIRLADIĞI YEMEKLERİN BİTTİĞİNİ GÖRÜNCE ÇILGINA DÖNDÜ.

FARELER DURMADAN YİYORLARDI. ÖYLE Kİ BİR AN GELDİ, HİÇ BİRİNDE KIMILDAYACAK HAL KALMADI.

İMDAAT!.. FARELER HERŞEYİ YEDİ BİTİRDİ!

O SIRADA BİR SÜPÜRGE KAPIP KOŞAN BİR HİZMETÇİ YANLIŞLIKLA KRALİÇEYE ÇARPTI.

... İKİSİ BİRDEN YERE YUVARLANDILAR. ÖTE YANDA ARSIZ FARELER KILLARINI BİLE KIPIRDATMAMIŞLARDI.

ŞİMDİ NE YAPACAĞIZ? FARELER HERŞEYİ SİLİP SÜPÜRMÜŞ!

ZAVALLI KRALİÇE HEMEN SARAYIN BİLGİNİNE KOŞTU.

GÜNAYDIN BAY BİLGİN! BANA ACELE SUCUK, PASTIRMA, SOSİS YAPABİLMEK İÇİN BİR FORMÜL BULABİLİR MİSİNİZ?

SUCUK İÇİN FORMÜL MÜ? ŞEY... BİRAZ DÜŞÜNEYİM...

TAMAM... BU SAYIYI 3'LE ÇARPIN, 2'YE BÖLÜN, FIS, FOS...

FORMÜLÜ BULDUM SAYIN KRALİÇEM!.. ŞİMDİ SİZE NASIL YAPACAĞINIZI TARİF EDEYİM. ÖNCE...

KRAL MİSAFİRLERİYLE ZİYAFET SOFRASINA OTURMUŞTU. TABAĞINDA KOCAMAN BİR SUCUK GÖRÜNCE İŞTAHLA AĞZI SULANDI.

BU NE GÜZEL SUCUK BU!. KİMBİLİR NE LEZZETLİDİR... TAM BANA LÂYIK..

BİR... İKİ.... ÜÇ !

SSSSSSSS

AY!

GÜÜM!

BU NE PİS BİR SUCUK BÖYLE!

... ŞEY.. FARELER BÜTÜN YİYECEKLERİ MAHVETTİLER DE, ONUN İÇİN..

DEMEK ÖYLE! ŞİMDİ GÖSTERİRİM BEN ONLARA!

KRAL, HEMEN SARAYIN SAATÇİSİNE KOŞTU..

GÜNAYDIN USTACIĞIM! BOŞ VAKTİN VARSA BANA BİR FARE KAPANI YAPACAKSIN!

DERHAL EFENDİM. HEMEN YAPAYIM!

BU ÖYLE BÜYÜK BİR KAPAN OLACAK Kİ, SARAYIMDAKİ BÜTÜN FARELERİ İÇİNE ALSIN...

BİR HAFTAYA KALMADAN SARAYIN HER KÖŞESİNE KAPANLAR YERLEŞTİRİLDİ. UŞAKLAR KAPANLARA EN İYİ CİNS PEYNİRLERİ KOYUYORLARDI...

BİRKAÇ SAAT İÇİNDE KAPANLAR FARELERLE DOLMUŞTU BİLE!.. ZAVALLILAR ÖYLE LİZGÜNLERDİ Kİ!..

FARELERİN KRALİÇESİ, KRALİYET KİTAPLIĞINA SAKLANMIŞTI.. ZAVALLILARIN HALİNİ HÜZÜNLE SEYREDİYORDU..

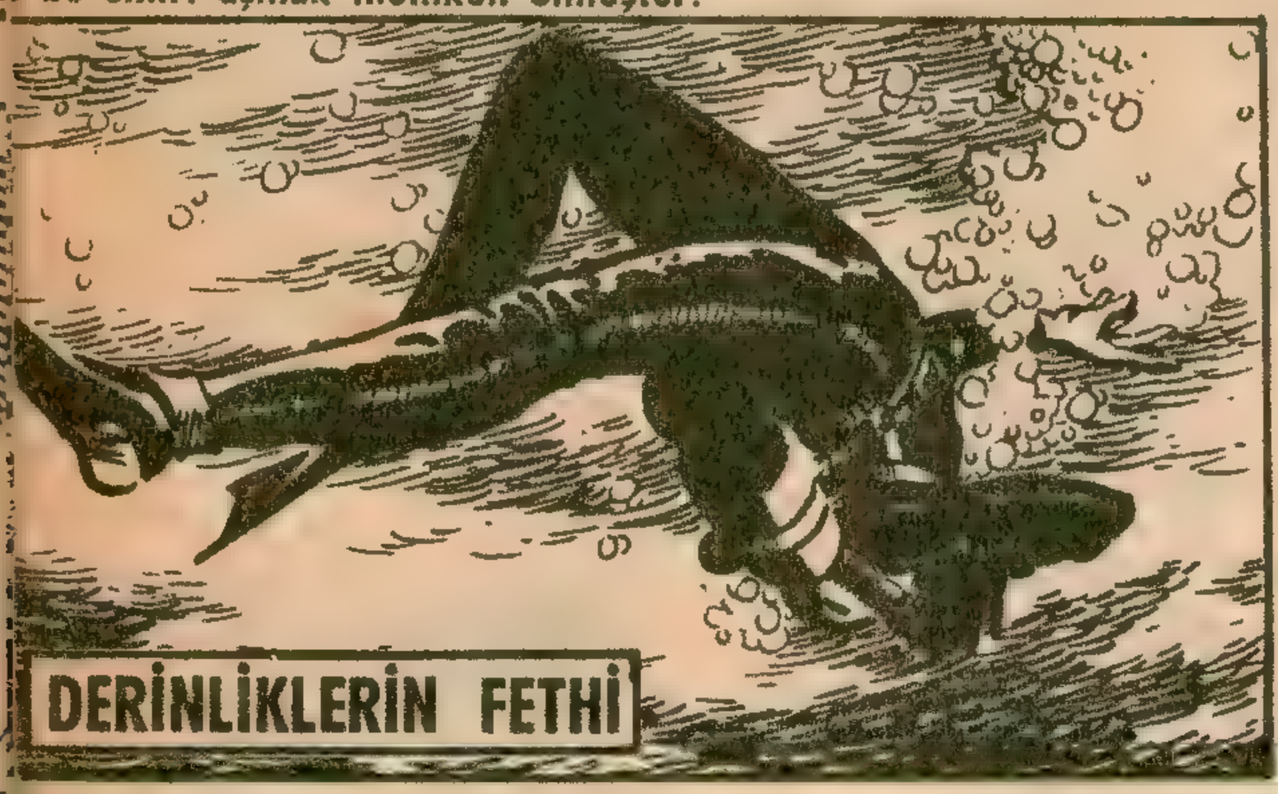
VII VOL II

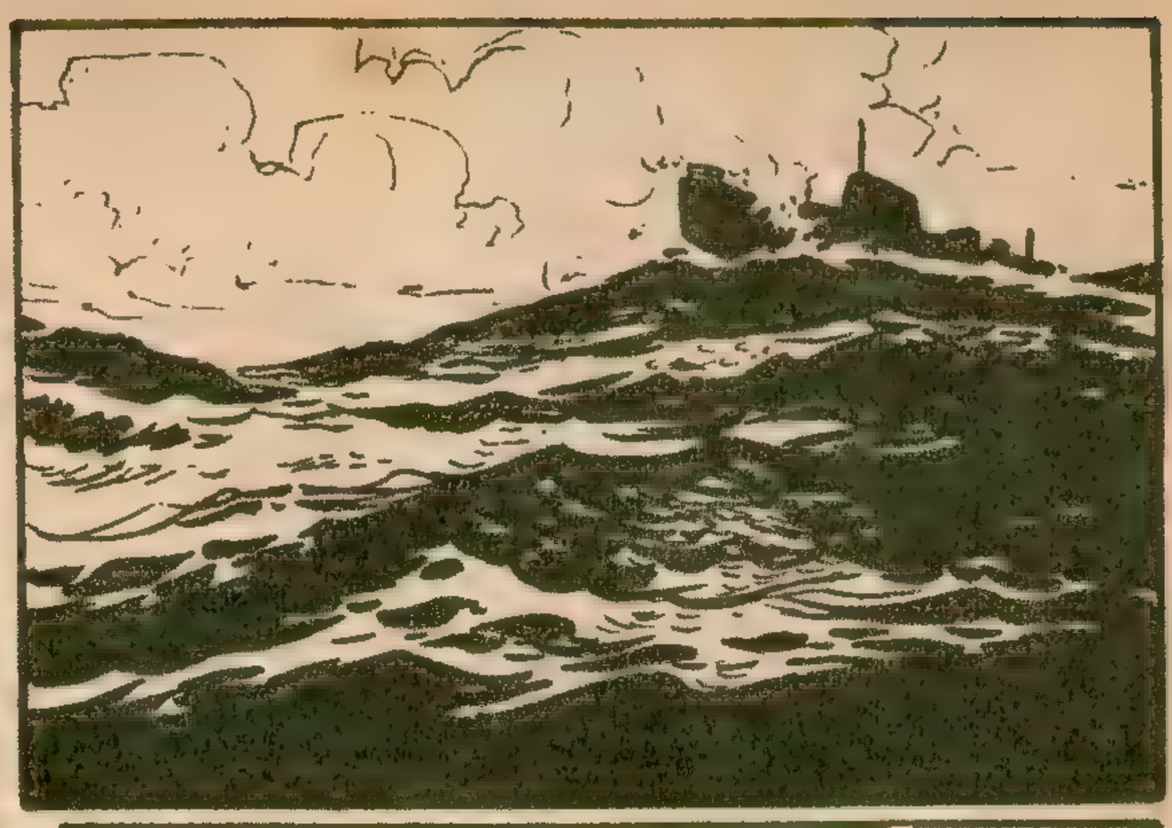
ÖTE YANDA, KRALIN NEŞESİNE DİYECEK YOKTU.. GÜLÜYOR, ŞARKILAR SÖYLÜYORDU...

YAŞASIN!. FARELER ARTIK SUCUKLARIMI YİYEMİYECEKLER!.

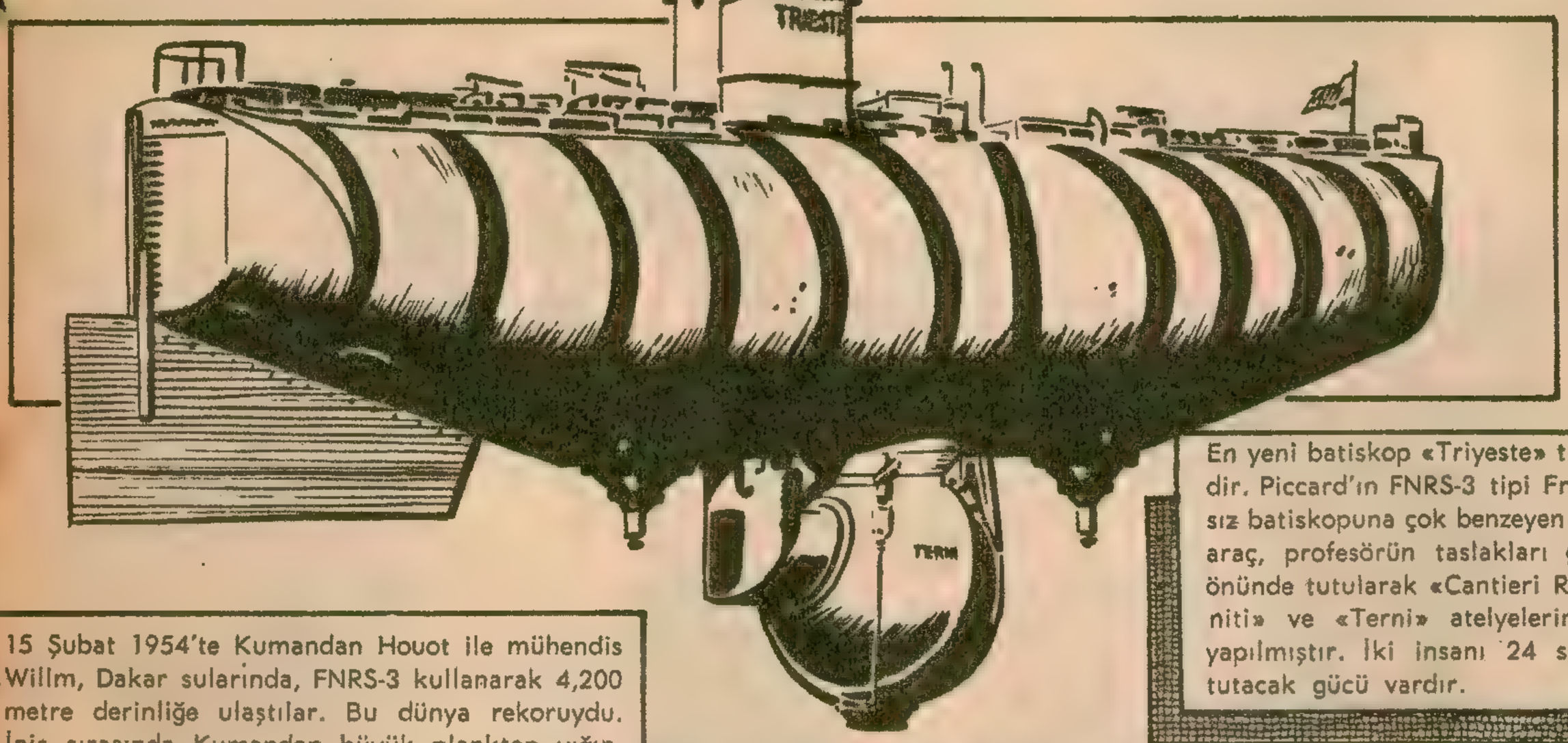
DENİZALTI DÜNYASININ FETHİ : 5

enizlerin fethi işine bir kere giriştikten sonra, yalnızca 100 metre erinliğe inmekle yetinemezdi insanoğlu. Ne var ki 50 metre derinkte bir «sarhoşluk» duygusu geliyor. Ama Batiskopun icadından son- bu sınırı aşmak mümkün olmuştur.





İlk batiskop FNRS-2, 1948 yılında Cape Green sularında denenmişti. Yazık ki takımlar, kötü hava koşulları yüzünden bozuldu ve denemeden iyi sonuç alınamadı.



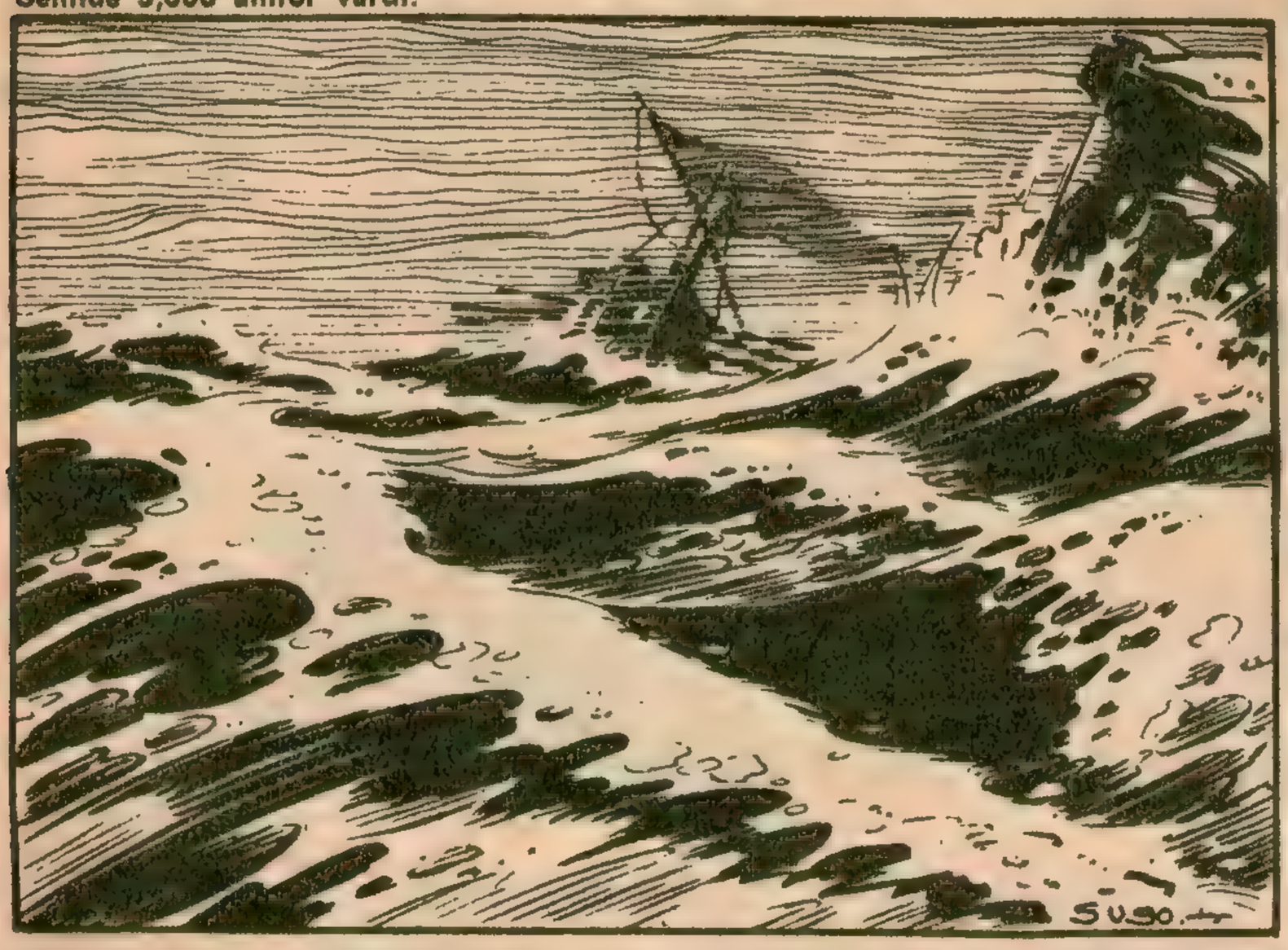
En yeni batiskop «Triyeste» tipidir. Piccard'ın FNRS-3 tipi Fransız batiskopuna çok benzeyen bu araç, profesörün taslakları göz önünde tutularak «Cantieri Reuniti» ve «Terni» atelyelerinde yapılmıştır. İki insanı 24 saat tutacak gücü vardır.

15 Şubat 1954'te Kumandan Houot ile mühendis Willm, Dakar sularında, FNRS-3 kullanarak 4,200 metre derinliğe ulaştılar. Bu dünya rekoruydu. İniş sırasında Kumandan büyük plankton yığınlarına ve Köpekbalığını andıran kocaman bir balığa raslamış, çok şaşırmıştı.

Acaba, kısa bir süre sonra, denizin derinliklerinde tam bir serbestlikle dolaşabilecek miyiz? Piccard, bir çeşit «deniz helikopteri» üstünde çalışıyor şimdilerde.

DENİZALTI ARKEOLOJİSİ

Marsilya yakınlarında Granol Congloue'nin keşfi, en önemli denizcilik olaylarından biridir. 2,200 yıl önce yapılmış, fırtına sırasında batmış bir gemi bulunmuştu orada. Gemide 3,000 amfor vardı.



Bir dalgıcın, ölmeden önce anlattıklarından amfor yüklü geminin nerede battığını öğrene Fredenc Dumas, Cousteau ile birlikte yola çıktı Dumas, büyük bir çamur yığınının altında buld amforları.

Çamuru kaldırmak için emme tulumbaları kullanıldı. Bu tulumbalar, özellikle çamura saplanmış küçük nesneleri çıkarmada çok yararlı oluyor bugün.

Bu alanda en yeni çalışmalardan biri de Sualtı Espeolojisidir. Dalgıçlar, yer altındaki iç göllere de dalmaktadırlar.

Sualtı Arkeolojisi, Espeoloji ve öbür araştırma dalları elele verip Bilim'in bugüne kadar uzanamadığı alanlara girmesini sağlıyorlar. Bu yöntem henüz yeni de olsa, önümüzdeki ufuk çok geniş, çok umut verici.

-ARKASI VAR-

Çocuklar,
bugün biriktireceğiniz
paralar,
sizlere güven dolu
yarınlar sağlar.

YAPI ve KREDİ BANKASI

Daima en iyi hizmet

Y 318

(MORAN - 2040) — 100

Pierre Curie ve eşi Marie Curie laboratuvarında çalışırken

TARİHİN MEŞHUR OLAYLARI

Curie'ler Radyum'u Buluyor

Radyoaktivitesi yüksek iki elemandan birine «radyum» öbürüne de «polonyum» adı verildi...

«Madenlerin arasında en değerlisi hangisidir?» diye bir sual sorulsa ilk olarak insanın aklına, gümüş, altın, platin gelir. Ama şüphesiz yeryüzünde bu saydıklarımızdan çok daha değerli olanları, bunlardan daha ender bulunanları vardır. Meselâ bunlardan biri de «radyum» dur. 1921'de ünlü fizikçi Marie Curie'ye çalışmalarını sürdürebilmesi için verilen 1 gramlık radyum, o günün parasıyla 100.000 dolardan daha da yüksek değerdeydi.

Kimdi bu kendisine 1 gram ağırlığındaki bu 100.000 dolarlık maden parçacığının teslim edildiği kadın?

Marie Curie, tarihte adını bilim alanında ölümsüzleştiren Polonya asıllı bir fizikçidir. Marie Curie 1867'de Varşova'da doğdu. Babası bir matematik profesörüydü. Daha çocukluğunda bile fizikle ilgilenmeye, kendi kendine babasının laboratuvarında birtakım deneyler yapmaya başlamıştı. Ama gençliğinde, bir ihtilâl hareketine katılınca, işlerin kötüye gitmesi sonunda Varşova'dan ayrılmak zorunda kaldı. Önce Krakovi'ye, oradan da doğruca Paris'e gitti.

Paris, gerek sanat, gerekse bilgi dünyasının merkeziydi. Genç kız da bu büyük şehirde Sorbonne Üniversitesi'ne girdi, orada fizik öğremini yaptı. Hattâ 28 yaşındayken de, orada öğretmeni olan Pierre Curie ile evlendi.

O sıralarda ünlü fizikçi Becquerel, uranyum madeninin birtakım radyoaktivite özellikleri olduğunu keşfetmişti. Karı-koca Curie'ler de çalışmalarını o yönden ilerlettiler. Bunun sonucu olarak da 1898'de, bir uran filizi olan «pecblend»'in uran elemanından üç milyon defa daha fazla radyoaktivitesi olan iki yeni eleman buldular. Bu, ozamana kadar fizik alanında yapılmış buluşların en önemlilerinden biriydi.

Bu elemanlardan birine, Marie Curie'nın ana vatanı olan Polonya şerefine «Polonyum», ötekine de tıpkı güneş gibi ışınımlar yaydığı için «radyum» adını verdiler. 1903 yılında da karı-koca Curie'ler bu çalışmalarından ötürü Nobel Armağanı'nı kazandılar.

Curie'ler durup dinlenmeden çalışıyorlardı. Ama günün birinde kocası Pierre Curie'nin bir araba çarpması sonunda ölmesi, Marie Curie'nin hayatında bir dönüm noktası oldu. Ne olursa olsun, çalışmaları tek başına yürütecekti. Çok geçmeden de Sorbonne Üniversitesi'nde Pierre Curie'den boşalan yere Marie Curie getirildi.

Bilginin ikinci büyük başarısı 1911'de radyumun özelliklerini keşfetmesi oldu. Bu barışından ötürü de ikinci kere Nobel Fizik Armağanını kazandı. Marie Curie, iki kere Nobel Armağanı kazanmış tek bilgindir.

Tanınmış bilginin şöhreti artık bütün bilim dünyasına yayılmıştı. Tıp Akademisine üye seçilmiş, Paris Üni- olmuştu.

Ne var ki devamlı çalışması, üstelik insan sağlığı için son derece zararlı olan radyum ışınlarına maruz kalması sonunda Marie Curie sağlığını kaybetmişti. Kansız kalmaktan ötürü 1934 yılında Alpler'deki bir sanatoryumda tedavi edilirken öldü.

Marie Curie'nin çalışmalarını, ölümünden sonra kendi gibi değerli bir fizikçi olan kızı Irene ile kocası Joliot yürüttüler.

AMERİKA TARİHİNDEN

UNİON PASİFİK DEMİRYOLU

Amerika Birleşik Devletleri'nin Doğu ve Batı bölgelerini birleştiren demiryolunun yapılışı, Amerika tarihinin hiç kuşkusuz en önemli olaylarından biridir.

Yine de bu büyük girişim, ancak askerî bir gereksinme sonucunda gerçekleşebildi. İç savaş çıktıktan kısa bir süre sonra, 1862 Temmuzunda Kongre, 42 Parallel boyunca bir demiryolu yapılmasına karar verdi.

Central Pasifik'le Union Pasifik adlı iki şirket Batı'yı ve Doğu'yu paylaşarak bu işin sorumluluğunu üstlerine aldılar. İlk şirket Cinli işçiler, ikincisi ise İrlandalı işçiler çalıştırıyordu. Çok geçmeden büyük bir rakabet başladı aralarında.

SELECCIONES ILUSTRADAS - Derechos Reservados - ESPAÑA

Federal Hükümet, döşenen her mil demiryolu için —arazî şartlarını da göz önünde tutarak— 16.000; 32.000 ya da 48.000 dolar arasında değişen bir meblâğ ödüyordu. Ayrıca mil başına 28,535 dönüm toprak veriyordu. Bu elverişli şartlar, sonraları daha da çekici hale geldi ve rakabeti körükledi.

MERAKLI SAYFALAR

Başedilmesi gereken güçlüklerin en önemlisi Kızılderililerdi. Bu «Demir At»ın kendi bağımsızlıklarına, özgürlüklerine düşman olduğuna inanmışlardı onlar.

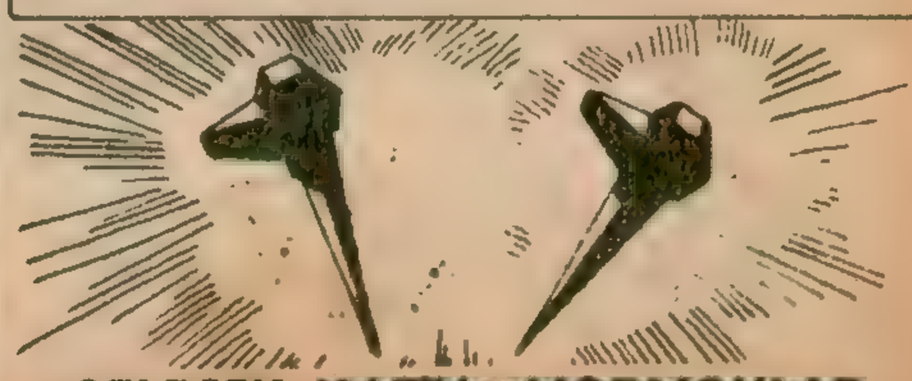
Onların gözlerini korkutan başka bir nokta da, işçilerin et ihtiyacını karşılamak amacıyla kurulan uzman ekiplerin, sığırları sürüler halinde imha etmeye başlamalarıydı.

Toprak edinme hırsı, sonunda, Central Pacific ve Union Pacific işçilerini birbirlerine düşürdü. Bu rakabet uğrunda birçok Çinli ve İrlandalı işçi hayatlarını kaybettiler.

Ama ne Kızılderililer, ne kötü hava şartları ne de türlü sabotajlar engelleyebildi bu hummalı faaliyeti. Başlandığından sekiz yıl sonra, Federal Hükümetin kararlaştırdığı noktada bitirildi demiryolu

Bu nokta tarihe geçmiştir artık —Utah'daki Dağlık Burun. Tarih— 10 Mayıs 1870 Central Pacific'le Union Pacific'in işçileri orada düzenlenen bir törene katıldılar.

Kalifornia Valisi Leland Stanford son iki çubuk altını kendi eliyle getirdi. Bütün ulus şu haberle çalkalanıyordu artık: «Son ray döşendi. Son vida yerine kondu. Pacific Demiryolu tamamlanmış bulunmaktadır.»



GELECEK HAFTA: MORMONLAR

Minifare Tarla

⑧ KARGA KARDEŞ, TARLA FARELERİNİN ORTADA BIRAKTIKLARI OYUNCAKLARI KARŞI KIYIYA

TAMAM! OYUNA GELDİLER! İYİ ALDATTIK, DOĞRUSU! HA, HAH.. HEMEN GENERALE BİLDİREYİM!

KALIN MUKAVVA

EY UZAKTAN KOKU ALAN YARATIK, ÇABUK SARMISAK KOKUSUNU BUL HABERİ GÖTÜR...

NEREDE NEREDE?

BZZ...

BZZ...

HALİS SARMISAK KOKUSU

OH!

BU DA NE?

MÜJDE, MÜJDE HABER GELDİ!..

HAHA HA...TAM UMDUĞUM GİBİ OLDU. AÇ GÖZLÜ KARGALAR O MALLARI BULURLAR DA HİÇ ALMAZLAR MI?

O GÜN ÖĞLEDEN SONRA...

TRALALAA.. LALAA

BIZZZ.. BIZZZ... VINNN!(•)

TRALAA. LAAA...

GEL, GEL! MİNİFARE, GEL, BAK!

BZZ

(•) ARI DİLİNDE "AFERİN MİNİFARE! ŞİMDİ DAHA İYİ OLDU" DEMEKTİR.

BAK, BAK!

GELİN, GELİN BİR KAÇ CEVİZE KARŞILIK BÜYÜK EĞLENCELER!

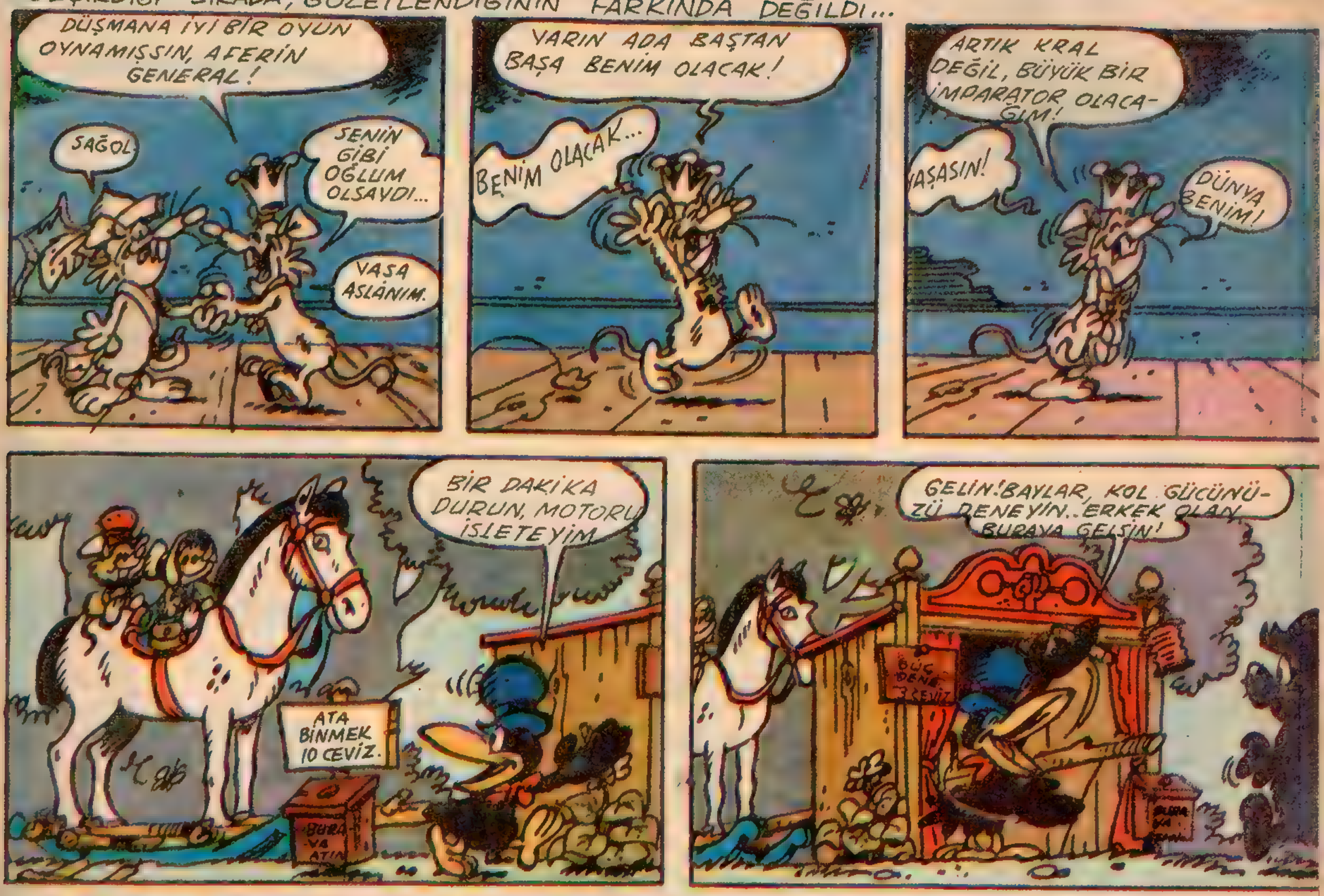
AA!..

KARGA OYUN BAHÇESİ

ATIŞ ALANI

Faresine karşı

GEÇİRDİĞİ SIRADA, GÖZETLENDİĞİNİN FARKINDA DEĞİLDİ...



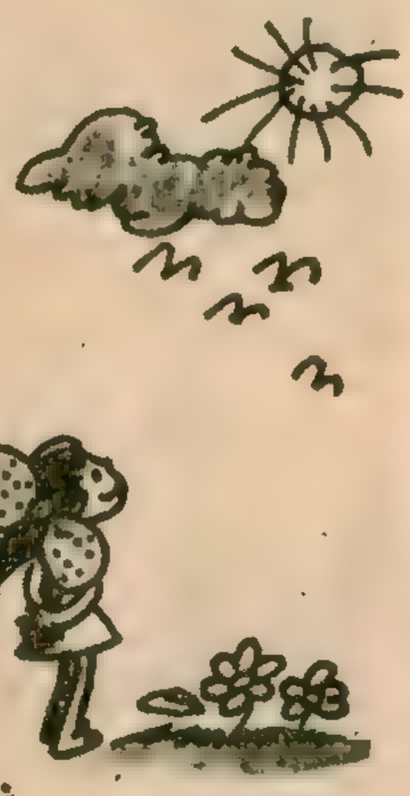
—ARKASI VAR—

1970 BÜYÜK ŞİİR YARIŞMASININ İLK ELEMESİNDE KAZANANLAR

KARDEŞLERİN KÖŞESİ

ÇINAR AĞACI

Bakıyorum çınar ağacına:
Yazın yapraklarının yüzü gülmüş,
Kışın bakıyorum yaprakları dökülmüş,
Yerlerde koşa koşa sürükleniyorlar,
Güzel çınar ağacı!
Hangi toprakta büyürsün, olgunlaşırsın,
Bilmemki nerde yaşarsın.
Hangi çocuklar yapraklarını koparırlar,
Hangi çocuklar dallarına çıkarlar.
Ama bunu bana söylemezsin;
Boncuk gözlerim ağlamaya başlar.



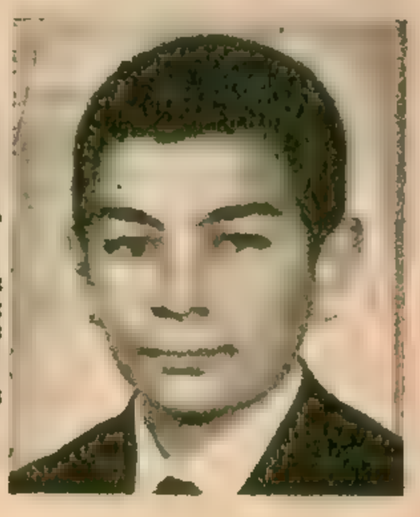
MAVİ GÖKYÜZÜ

Mavi çiçeklere bakıyorum,
Mavi evlere...
Mavi giyinmiş bebeklere,
Mavi kalemime,
Mavi kelebeklere bakıyorum;
Ama yine ortaya
Mavi gökyüzünü koyuyorum.

RENKLİ DÜNYA

Bakıyorum çiçeklere,
Sebzelere, meyvalara;
Bakıyorum yorgun güneşe...
Hepsi de renkli.
Doğdu o gece bir ay,
Işık saçtı etrafa.
İşte böyledir renkli dünya...

AYŞENUR OY
(Bahariye İlkokulu öğrencisi Kadıköy - İSTANBUL)



HULUSİ SÖĞÜTLÜ
(Özel Yükseliş Ortaokulu öğrencisi - ELBİSTAN)

RÜZGÂR UĞULTUSU

Ses yok
Seda yok
Yalnız bir tek
Bir uğultu var
Rüzgâr uğultusu
Dökülüyor yapraklar
Uçuyor tozlar
Çayırlar çimenler
Rüzgârın vurduğu yalpayla
Sallanıyor sallanıyor
Rüzgâr daha bununla kalmıyor
Tabiatı neşelendiren
vel tiz bir boru sesine
benzeyen
Vu vu lu bir uğultu veriyor
Rüzgâr uğultusu
Bağırıyorum, çağırıyorum
Ses veren yok
Yalnız sesime karşılık veren
vel kulakları sağır eden
Bir uğultu var
Rüzgâr uğultusu

MEKTUPLAŞMAK İSTEYENLER

İHSAN ÖNDER: Yeşilova manavı eliyle, Pozantı - ADANA. **(16 yaşında. Her konuyla ilgileniyor.)**

HASAN CARILLI: Vali Yolu Martı Apt. Kat 5 No. 9 ADANA. **(14 yaşında, mektuplaşmayı çok seviyor.)**

YÜKSEL DALGIÇ: Feridiye Cad. No. 74, Taksim - İSTANBUL. **(14 yaşında öğrenci. Pul biriktirmeye ve coğrafyaya meraklı.)**

SÜLEYMAN DEMİREL: Zafer Mah. Pınarbaşı Cad. Sokak 46/6 No. 58 - AYDIN. **(Yüzmeyi seviyor. İngilizce biliyor, her konuyla ilgileniyor.)**

ASUMAN ve ADALET ÖZSOYDAN: Feslihan Mah. Pekmezci Çıkmazı No. 6 - DENİZLİ. **(9 ve 10 yaşlarında iki kardeş. Eski para, kartpostal, kibrit kutusu ve pul toplamaya meraklılar.)**

SİBEL ÖZYAR: İstanbul Cad. Mor Sümbül sokak Yonca Apt. No. 4 kat 5, Bakırköy - İSTANBUL. **(15 yaşında, spor ve Batı müziğinden hoşlanıyor. Pul ve kartpostal biriktiriyor. İngilizce biliyor.)**

SİVRİSİNEK

Uzandım yatağıma uyudum.
Uzun, uzun..
Sıcak yorganın altında
Ölüm geliyor. Eyvah..
Pençe, pençe
Boynuz vuruyor sandım.
İnek.
Meğer ısırıyormuş
Sivrisinek.

MİTHAT ÖZCİĞER
(Antalya)

BALIK

Cici balık, güzel balık,
Mavi gözlü, güzel balık.
Akvaryumda geziyorsun,
Ağır ağır yüzüyorsun.
Arada bir zıplıyorsun,
Sanki selâm veriyorsun.

H. NALÂN GÜNEÇ
(Şehremini Ortaokulu öğrencisi - İSTANBUL)

BİLGİ BİLMECE OYUN EĞLENCE ÇÖZÜMLERİ

8 Fark :
1) Kalecinin saçı, 2) Televizyonun yanındaki ağ, 3) Kalecinin ayağı, 4) Sol avut çizgisi, 5) Adamın kolundaki çizgi, 6) Ağzı, 7) Kalenin sağındaki korkuluk, 8) Televizyonun anteni.

(1) 1089×9=9801.

(2) A = Şapka B = Masanın alttan görünüşü. C = Kitap D = Üstten ilâç şişesi E = Sandalın altı.

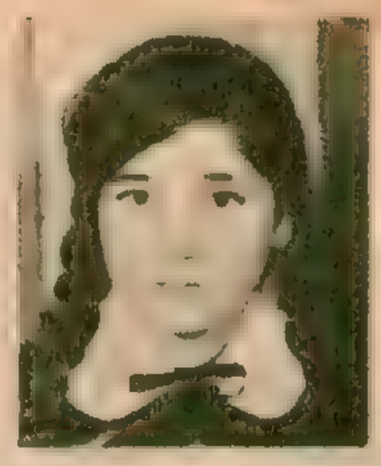
(3) MARCONİ.

(4) 17 Nolu haydut.

DERE

Uzaktaki şu dere bilmem niçin inliyor,
Yeşil salkım söğütler bu sesleri dinliyor.
Bilmem bu bir ağlayış yoksa bir yalvarış mı,
Gecenin sessizliğine karışır ve kaybolur.

Bir kuş sesi uzaktan sessizliği deliyor,
Bu sesi duyup dere susmasını biliyor,
Çağıltılar kesilip kurbağalar duruyor,
Bu şen şakrak ötüşe gece bile gülüyor.



BİRGÜL KIZILKAYA
(Kayaş Ortaokulu öğrencisi - ANKARA)

İLKBAHAR

Dün hava güzel mi güzel, gök berrak mı berraktı.
Güneş pırıl pırıl, kuşlar cıvıl cıvıl,
Ağaçlar çiçek dolu, arılar vızır vızır,
Kuzular meleşiyor, gülüp oynaşıyordu.

Bugün hava yağmurlu, her taraf kapkaranlık.
Yağmur kırbaç atıyor, çiçekleri saçıyor,
Rüzgâr alıp kaçıyor.
Dallar üzgün ve yorgun, arkasından bakıyor.

Ah diyorum hep dünler, hep dünler bugün olsa,
Dallarda ömür boyu, devam etse düğünler,
İri iri damlalar, güneşle yağıp dursa,
Beyaz yüzlü kışbaba, öfkesinden kudursa.

EVİM

Benim güzel evim
Ben evimi çok severim
Okuldan çıkınca hemen evime giderim,
Bizim ev uzaktan,
Pembe kutuya benzer
Bahçesinde çiçekler
Renk renk güllerle
Rüya alemine dalmış
Pamuk prensese benzer.

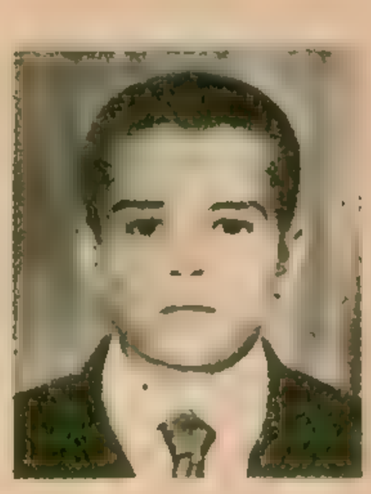
GÜLÜMSAL AYDIN (Zekeriya Güçer İlkokulu öğrencisi, Kartal - İST.)

KARDEŞİM

Ben kardeşimi çok severim,
Her gün ona yemiş veririm.
Kardeşim olmazsa yaşayamam.
Çünkü onunla oynayamam.

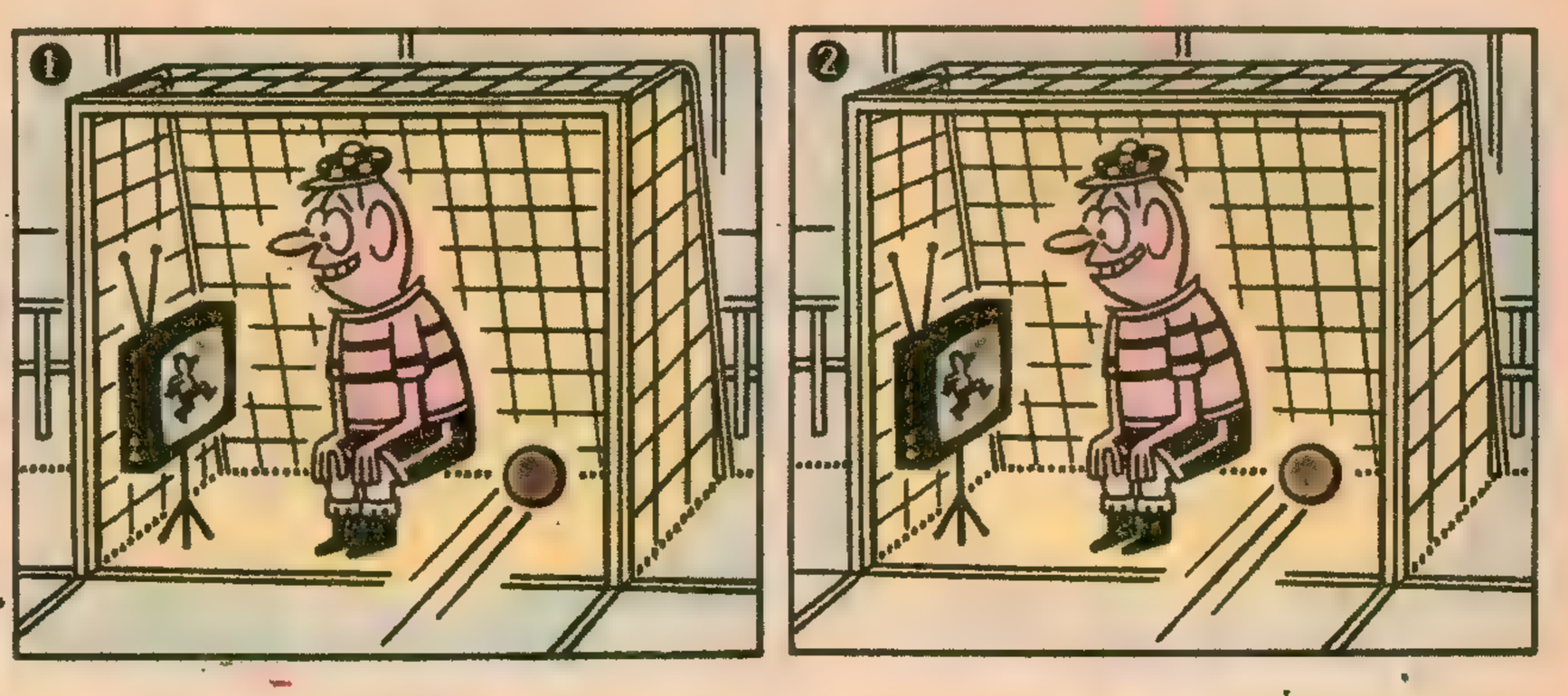
Kardeşim de beni sever.
Ne dersem onu yapar,
O da benimle oynar
Ben kardeşimi çok severim.

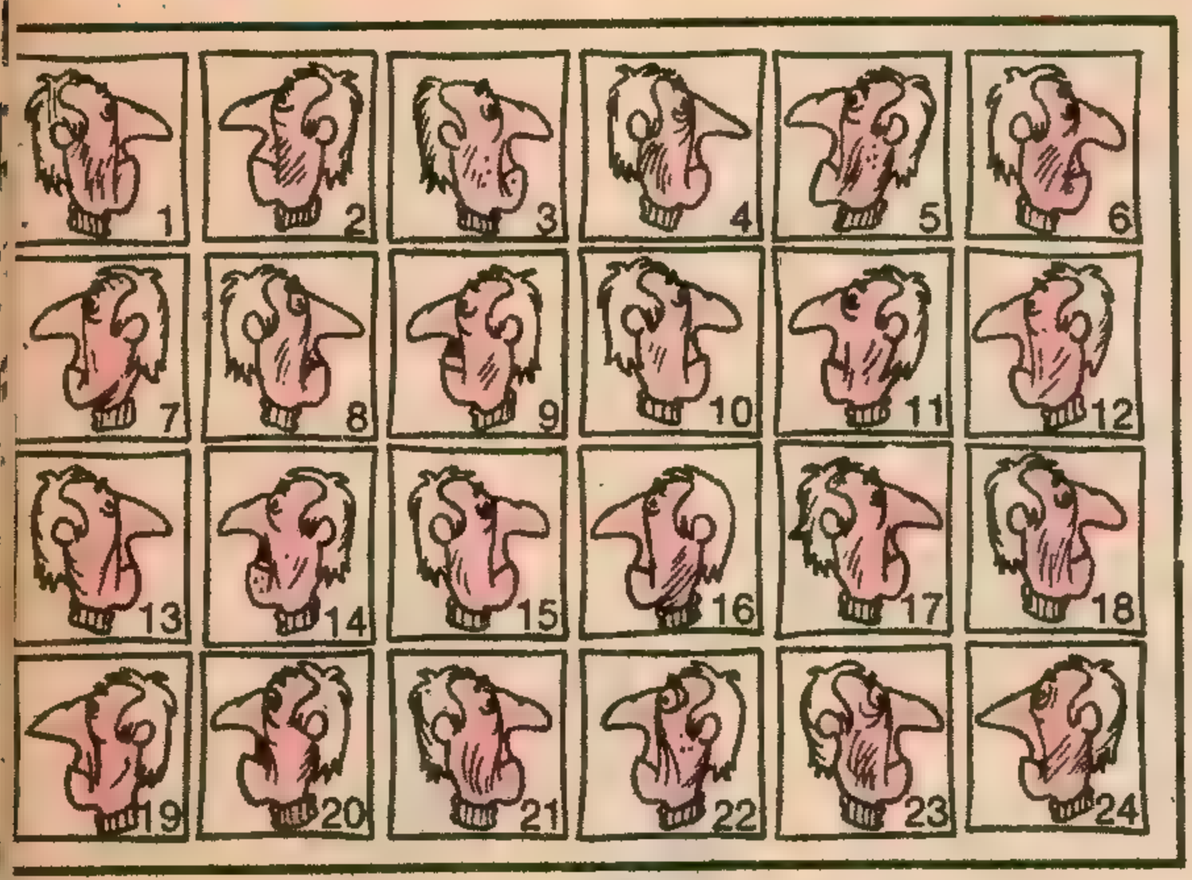
MUSTAFA SEZER (Yeni Ortaokulu öğrencisi)

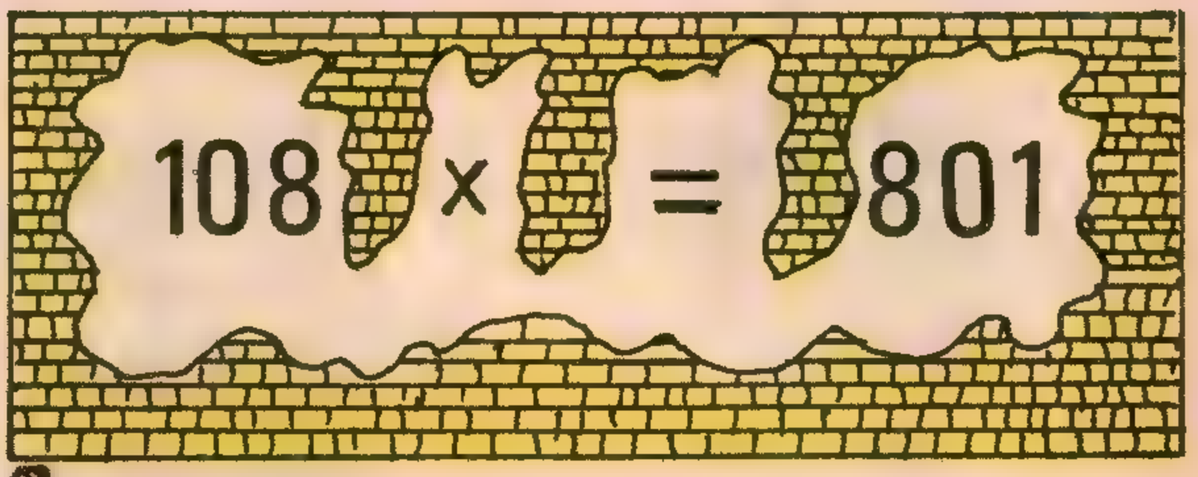


Oyun * Eğlence * Bilgi * Bilmece

8 farkı Bulunuz

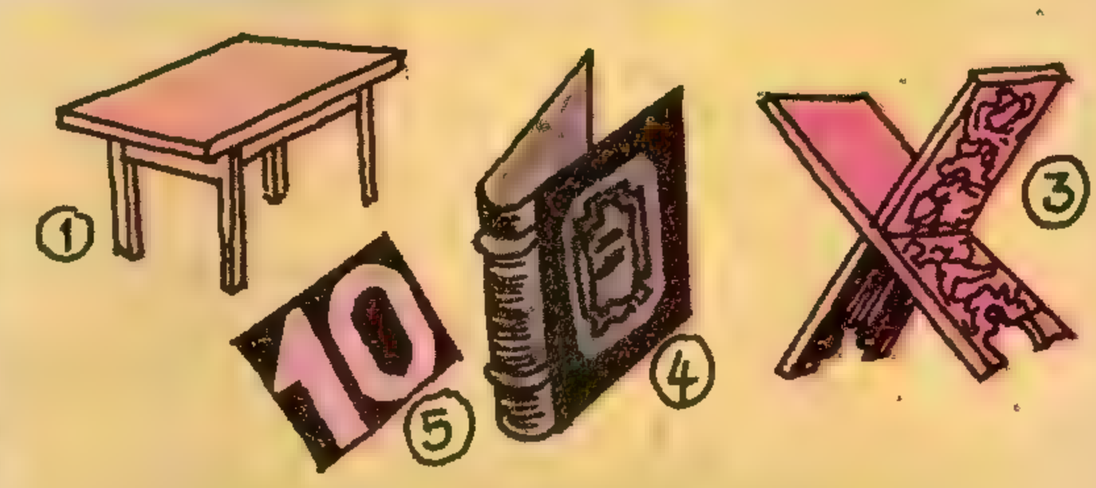


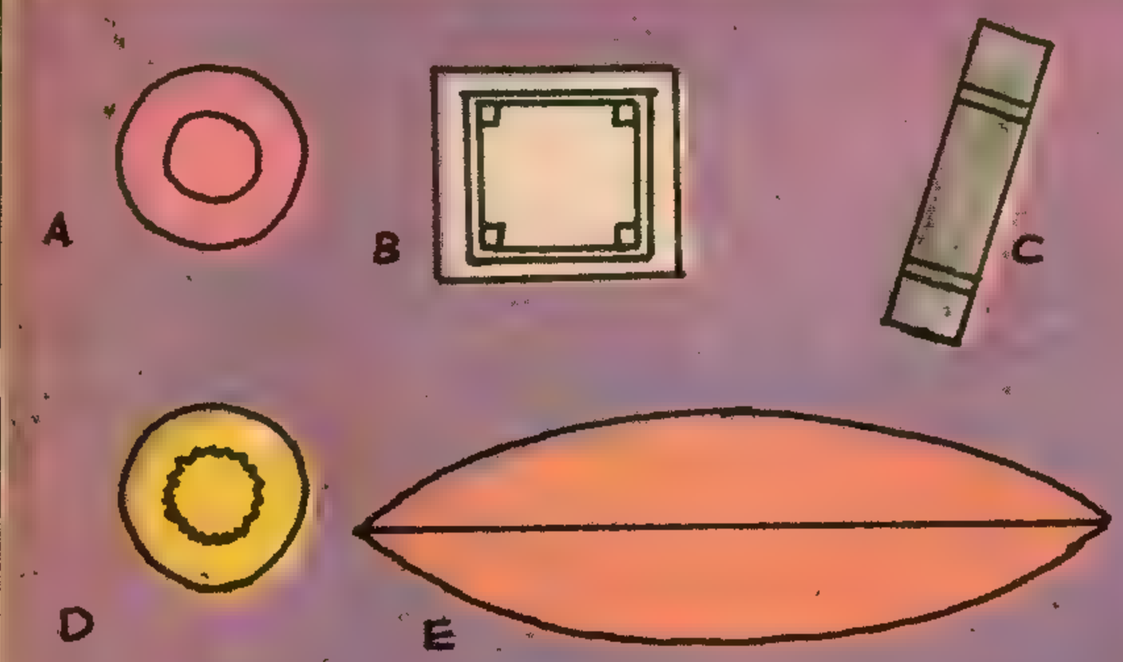




1 ÇARPIM İŞLEMİNİN YAZILDIĞI KAĞIT YIRTILMIŞ. YIRTILAN KISIMDAKİ SAYILAR NE OLMALIYDI ACABA? DÜŞÜNÜP BULUNUZ.

4 DEDEKTİFLERİN ELİNDEKİ GÖLGE YUKARDAKİ HAYDUT RESİMLERİNDEN HANGİSİNE AİTTİR. BULMA SÜRENİZ İKİ DAKİKADIR. ONUN İÇİN ACELE EDİNİZ.





2 BUNLAR BİR TAKIM CİSİMLERİN ÇİZGİ OLARAK İFADESİDİR BULABİLİR MİSİNİZ?

3 HER ŞEKLİN İSMİNİN BAŞ HARFİNİ GÖSTERİLEN KAREYE YAZARSANIZ TANINMIŞ BİR BİLİNİN ADINI BULACAKSINIZ.

CEVAPLAR 27. SAYFADADIR.

KARDEŞİME MASALLAR

KİÇİGO'NUN SERÇELERİ

Kiçigo uzun bir bambu kamışının ucuna güzel ve kocaman sülünler bağlamış...

Çok eskiden Japonya'da bir kasabada Kiçigo adında çok şakacı bir adam yaşarmış. Bütün kasabada tanımayan yokmuş Kiçigo'yu. Yaptığı garipliklere iyi insanlar güler, kötülerin ondan ödü koparmış. Kiçigo'dan en çok korkanlar da cimrilermiş. Onlara akla gelmedik oyunlar oynamak, en sevdiği şeymiş Kiçigo'nun.

Bir gün Kiçigo uzun bir bambu kamışının ucuna iki güzel kocaman sülün bağlamış, kasabanın tanınmış cimrilerinden birinin evi önüne gitmiş, sokağın bir o başına bir bu başına yürüyerek başlamış bağırmaya:

«Satılık serçeler var! Serçe var serçe! Çorbaya pilâva serçe var! On ikisi bir altına serçeler!»

Kiçigo'yu evinin penceresinden gören cimri çok sevinmiş bu işe:

«Budalaya bakın. Sülün ile serçeyi birbirinden ayırdedecek durumda değil. İneyim de satın alayım şunun serçelerini. Bir altın verir, bütün bir hafta ağız tadıyle sülün eti yerim» diye düşünmüş.

Hemen yapmış düşündüğünü! Sokağa inmiş, önüne bir altın atarak Kiçigo'ya seslenmiş:

«Getir bakalım serçelerini!»

«Buyrun efendim» demiş Kiçigo, sırtında asılı olan bir torbayı açarak on iki küçük cılız serçe çıkarmış, cimrinin kendisine doğru uzanan eline bırakmış. Sonra ucunda sülünlerin asılı olduğu bambu kamışı ile geçip gitmiş.

bu hafta Doğan Kardeşler

★Kurtul Güzelsoy
İstanbul 10.10.61

Tanju Karabulut
Wichita (BD) 10.10.62

DOĞUM GÜNÜ HEDİYELİ BU SAYFAMIZA KATILMAK İÇİN: Ad ve soyadınızı, doğum yer ve tarihinizi, ev adresinizi yazıp, doğum gününüze 1,5 ay kala 2 vesikalık fotoğrafla birlikte **«DOĞAN KARDEŞ — Bu Hafta Doğan Kardeşler Sayfası — P. K. 1146, İSTANBUL»** adresine postalayınız.

Gürsel Kubilây
İzmir 11.10.60

Özer Arıgan
İstanbul 10.10.59

★Adalet Özsoydan
Güney 7.10.61

★Hülya Özbilge
Balıkesir 10.10.60

Nüket İpek
İstanbul 9.10.61

Demet Başoğlu
Erzurum 9.10.61

Ayda Ünlüer
İstanbul 8.10.58

Neşe Altaş
İstanbul 8.10.63

★Sema Erdinç
Sivas 10.10.61

Çiğdem Balkan
İstanbul 10.10.61

Erhan Dayıoğlu
Akşehir 5.10.58

Selçuk Oruç
İstanbul 9.10.59

KAPAKTAKİ KONU :

Aile Oyunları

Evde kardeşinizle, arkadaşlarınızla oynayacağınız bir sürü oyundan başka; annenizin, babanızın katılmasıyla da oynayacağınız oyunlar vardır. Bunlara «Aile Oyunları,» denir.

Bunlardan biri Yüksük Oyunu'dur. Ebe, bir tepsiye konan 4 kahve fincanından birinin içine bir yüksük saklar. Tepsiyi oyun oynayanların yanına getirir. Oyunculardan birisi dilediği fincanı açar. Fincan boşsa ikinci bir fincanı daha açmaya hakkı vardır. Yüzüğü bu iki fincandan birinde bulursa ebe o olur. Bulmazsa aleyhine bir puan yazılır. Ebe fincanları karıştırarak yüzüğü tekrar saklar, oyunculara getirir. İkinci oyuncu da aynı şekilde 2 fincan açarak yüzüğü arar. Oyun böylece yüzük bulununcaya kadar devam eder. Bulamayanlara her seferinde 1 fena puan yazılır. Yüzüğü bulan ebe olur ve o elde ebeliği kaybedene 1 fena puan yazılır. Böylece (10) fena puan alan oyundan çıkar. En az puan alarak en sona kalan oyunu kazanmış olur.

Ayrıca 2, 3 veya 4 kişiyle, üzerlerinde 1'den 20'ye kadar numaralar olan iskambil kâğıtlarıyla «11» adlı çeşitli oyunlar oynanır. Eğer haritadan anlayacak yaşa geldiyseniz, önünüze Türkiye haritasını açarak «Coğrafya Oyunu» da oynayabilirsiniz. Ebe haritadaki bir kasaba, dağ veya nehir, göl ismini söyler. Öbür oyuncular haritaya bakarak 1 dakika içinde bu ismin yerini bulup göstermeye çalışırlar. Bulan ebe olur. Bulamıyanlara birer fena puan yazılır. Böylece 10 fena puan alan oyundan çıkar. En az fena puanı olan oyunu kazanmış olur.

Eğer araştırırsanız «Kulaktan Kulağa Cümle Söylemek», «İşaretlerle Roman İsmi Anlatmak» gibi, kış gecelerinde evde ailecek oynanacak daha nice oyunlar bulabilirsiniz.

Doğan Kardeş
HAFTALIK ÇOCUK DERGİSİ

Pazartesi günleri çıkar.
5 EKİM 1970
Sayı : 40 Sıra No. 778
Yıl : 25 Cilt : 2

Sahibi :
KÂZIM TAŞKENT

Yazı İşleri Müdürü :
SEZAİ SOLELLİ

Yazı İşleri ve İdare :
Divanyolu, Türbedar Sokak 22 İSTANBUL ★ Doğan Kardeş P.K. 1146 - İSTANBUL ★ Telefon: 27 95 10 (Santral) ★ Dağıtım ve Abone: Bateş Bayilik Teşkilâtı Cağaloğlu, Molla Fenâri Sokak 1 - İSTANBUL.

ABONE ŞARTLARI :
Yıllık: **40 TL.** ★ Altı aylık: **20 TL.** ★ Yurt dışı yıllık: **55 TL.** ★ Yurt dışı altı aylık: **27.50 TL.** ★ Yurt dışı uçak yıllık: **86 TL.** ★ Yurt dışı uçak altı aylık: **43 TL.** ★ **Adres değişikliği için 50 kuruşluk posta pulu gönderilmelidir** ★ **YAPI ve KREDİ BANKASI'nın bütün şube ve ajanslarından abone kaydolunabilir.**

İLÂN TARİFESİ

Siyah - Beyaz :		Çok renkli :	
Tam sayfa	1500 TL.	Tam sayfa	2500 TL.
Yarım sayfa	800 TL.	Yarım sayfa	1500 TL.

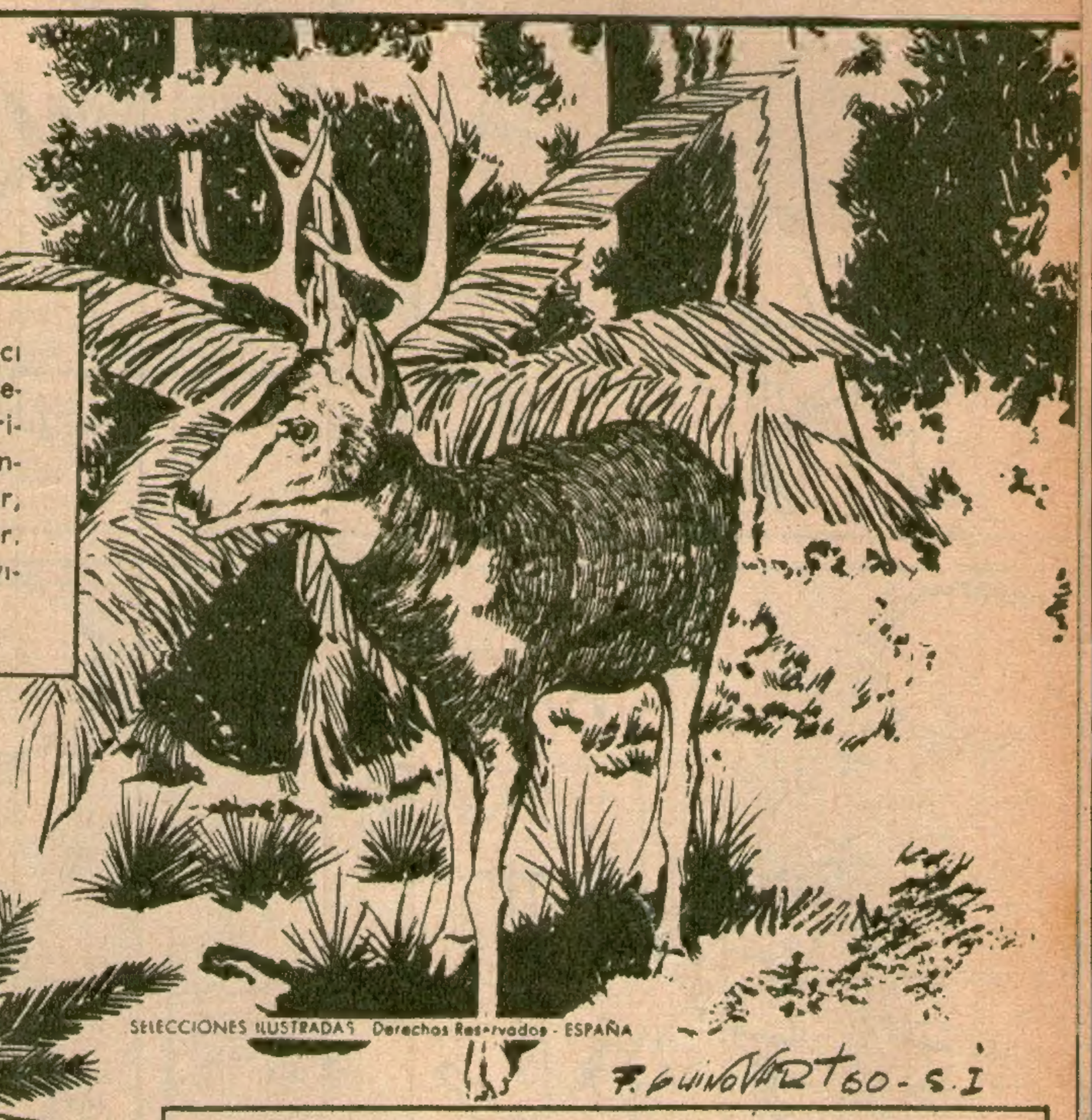
DİZİLDİĞİ ve BASILDIĞI YER :
Doğan Kardeş Matbaacılık Sanayii A. Ş.

Doğan Kardeş Dergisi ve Kitapları YAPI ve KREDİ BANKASI'nın kültür hizmetlerinden biridir.

HAYVANLAR ARASINDA

AVCI BAYTEKİN ANLATIYOR...

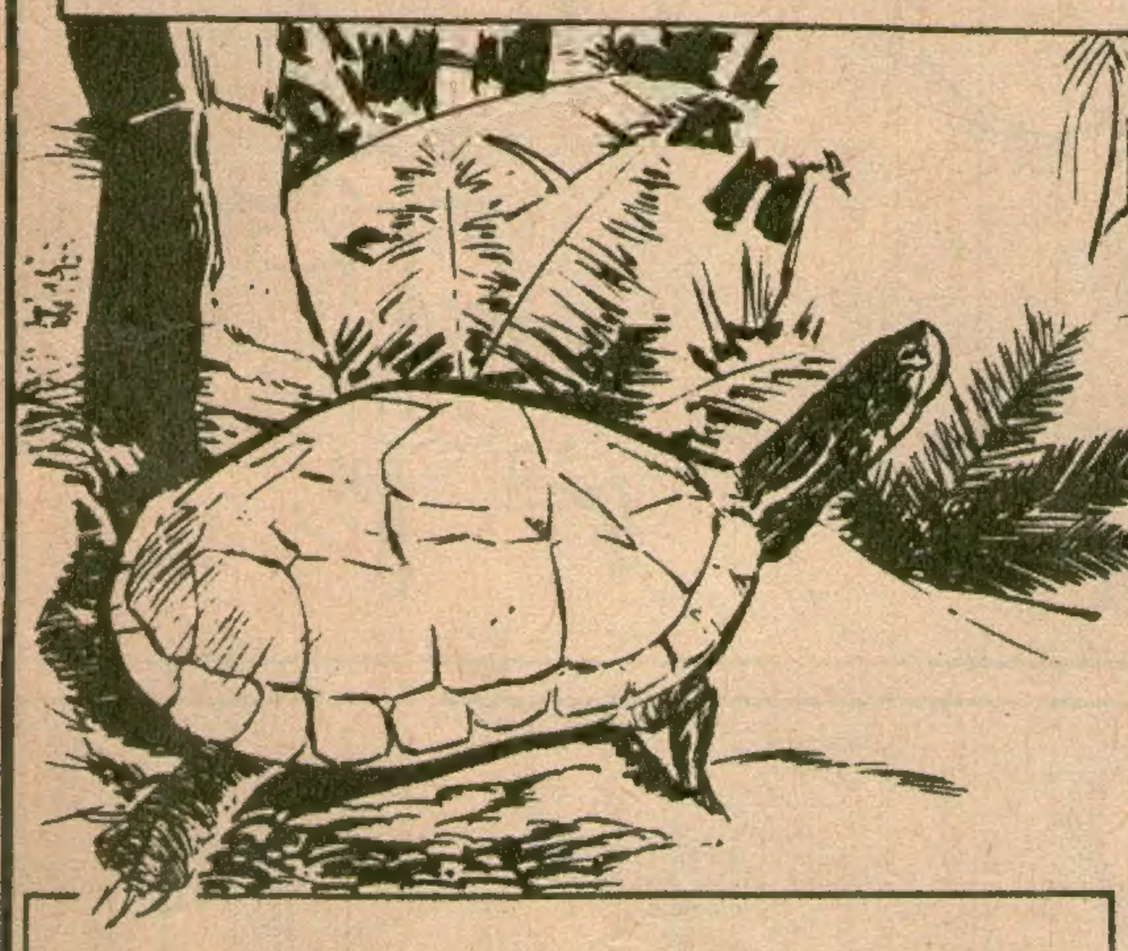
TABİATTA HAYVANLAR DÜŞMANLARINI KAÇIRMAK İÇİN ÇEŞİTLİ ÇARELERE BAŞVURURLAR... EĞER BAŞARAMAZLARSA, KENDİLERİ KAÇARLAR.



Kaplumbağaların pek çok düşmanı vardır. Yırtıcı kuşlar, leylekler, yılanlar, tilkiler kaplumbağa yemeyi çok severler. «Kutu Kaplumbağası» adı verilen bir cins kaplumbağa bir düşmanıyla karşılaşınca hemen ayaklarıyla başını kabuğunun içine çeker, sonra da üst ve alt kabuğunu birbirine kenetler. Böylece sımsıkı kapanan kutu kaplumbağasına yılanlar bile bir zarar veremez.

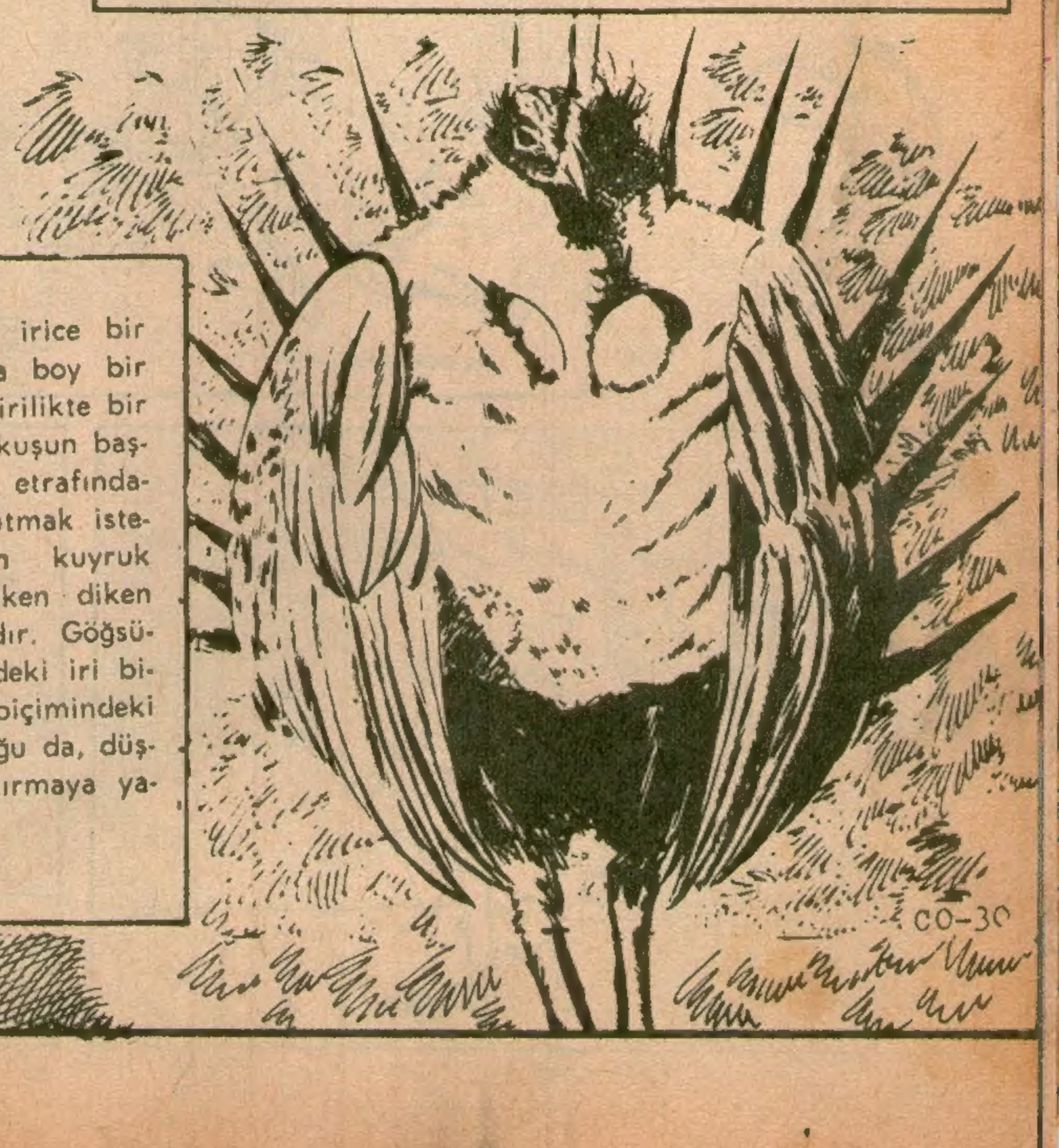
SELECCIONES ILUSTRADAS Derechos Reservados - ESPAÑA

F. GUINOVART 60 - S.I

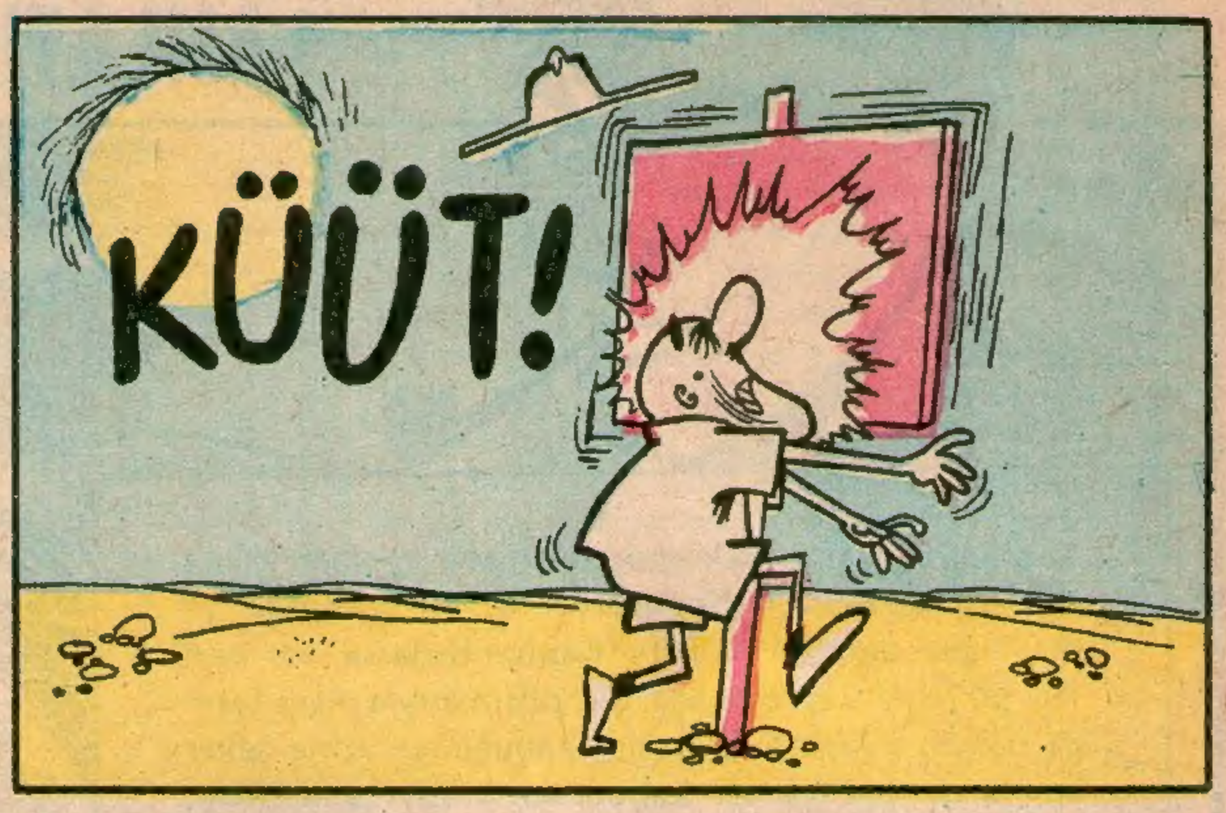
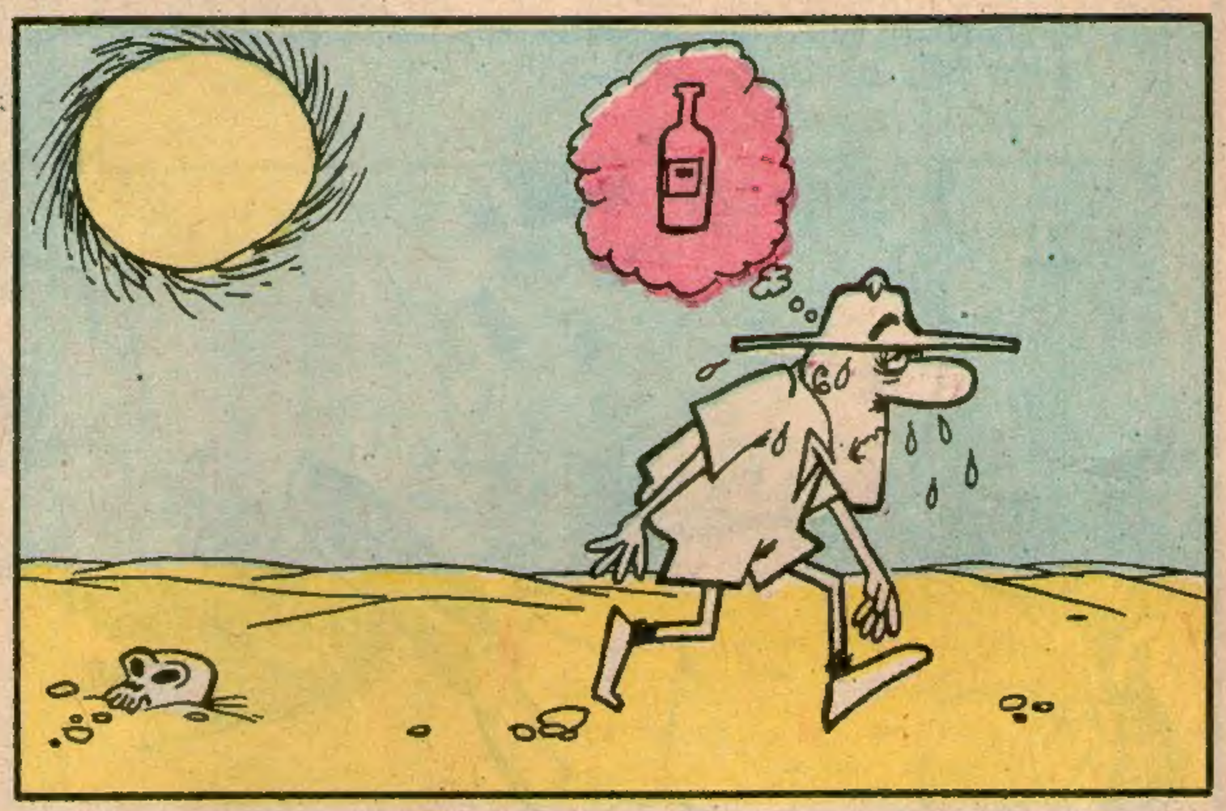
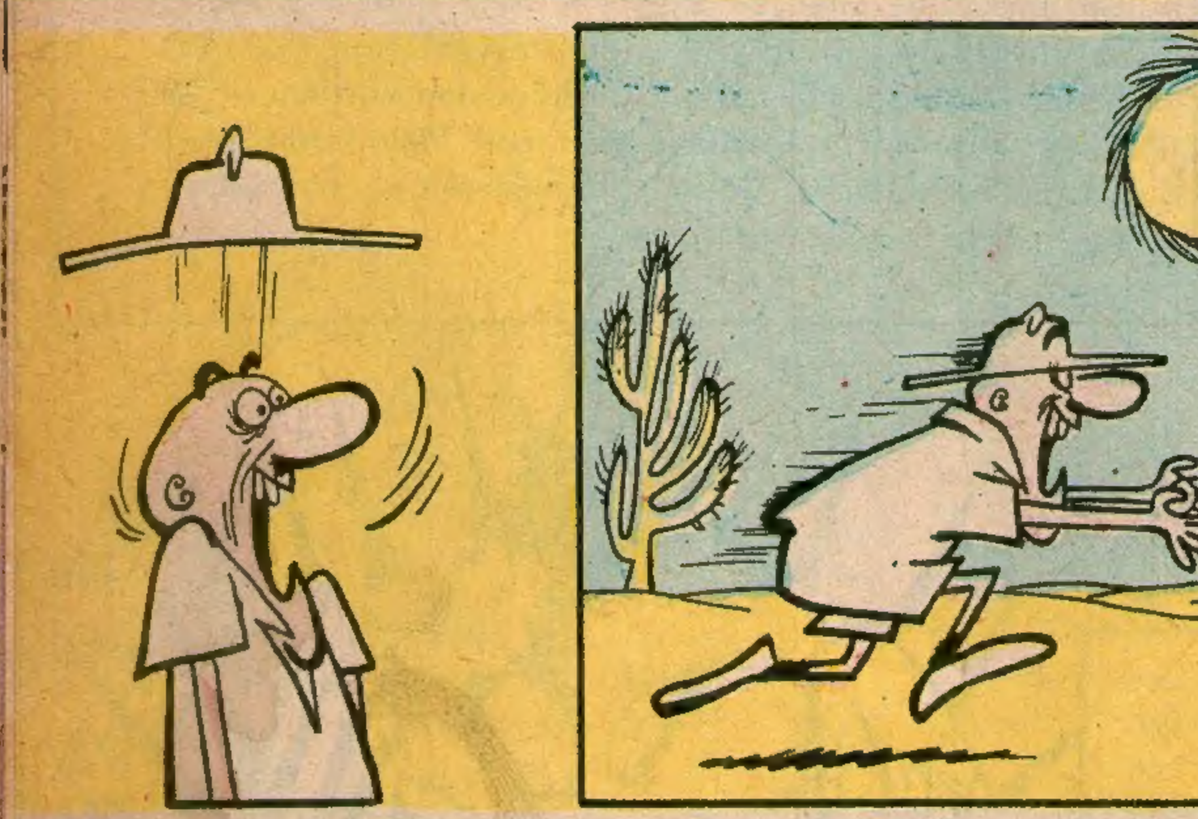
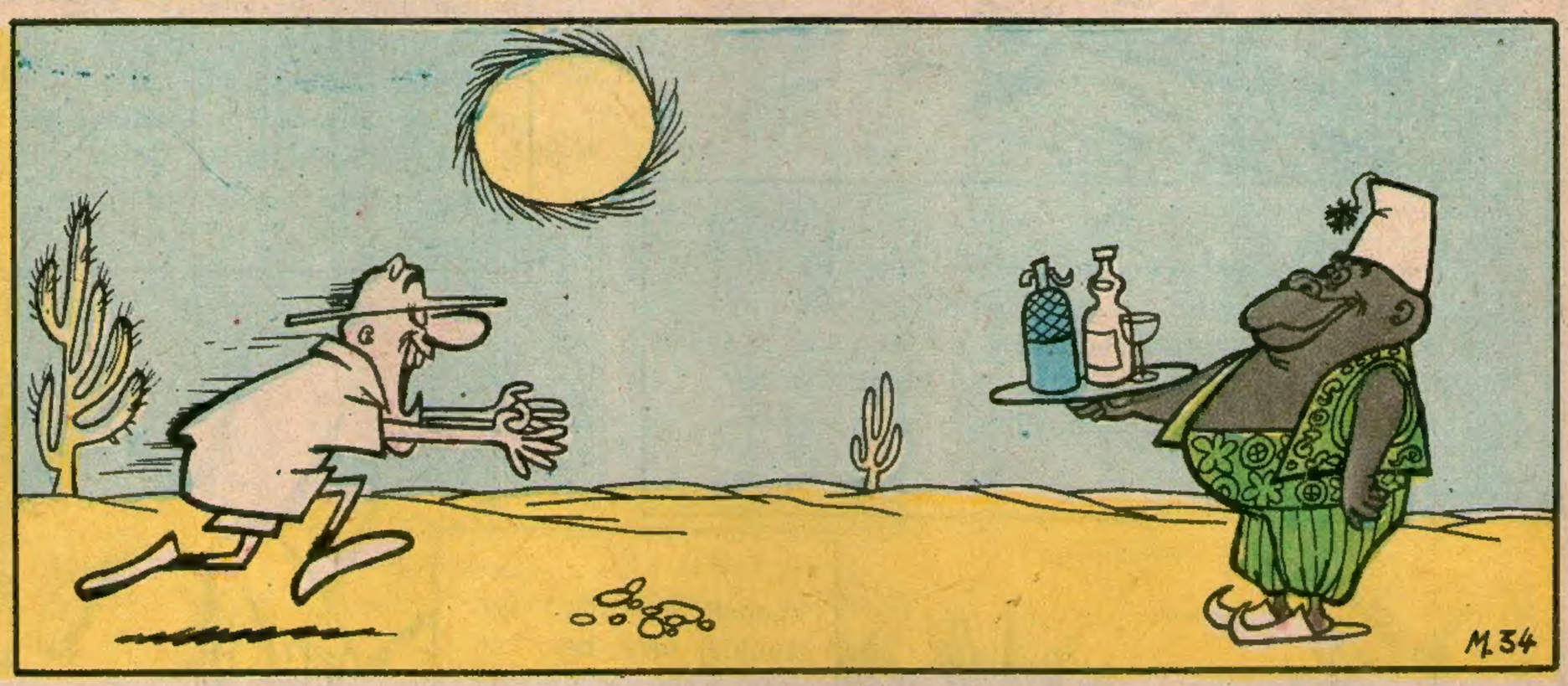
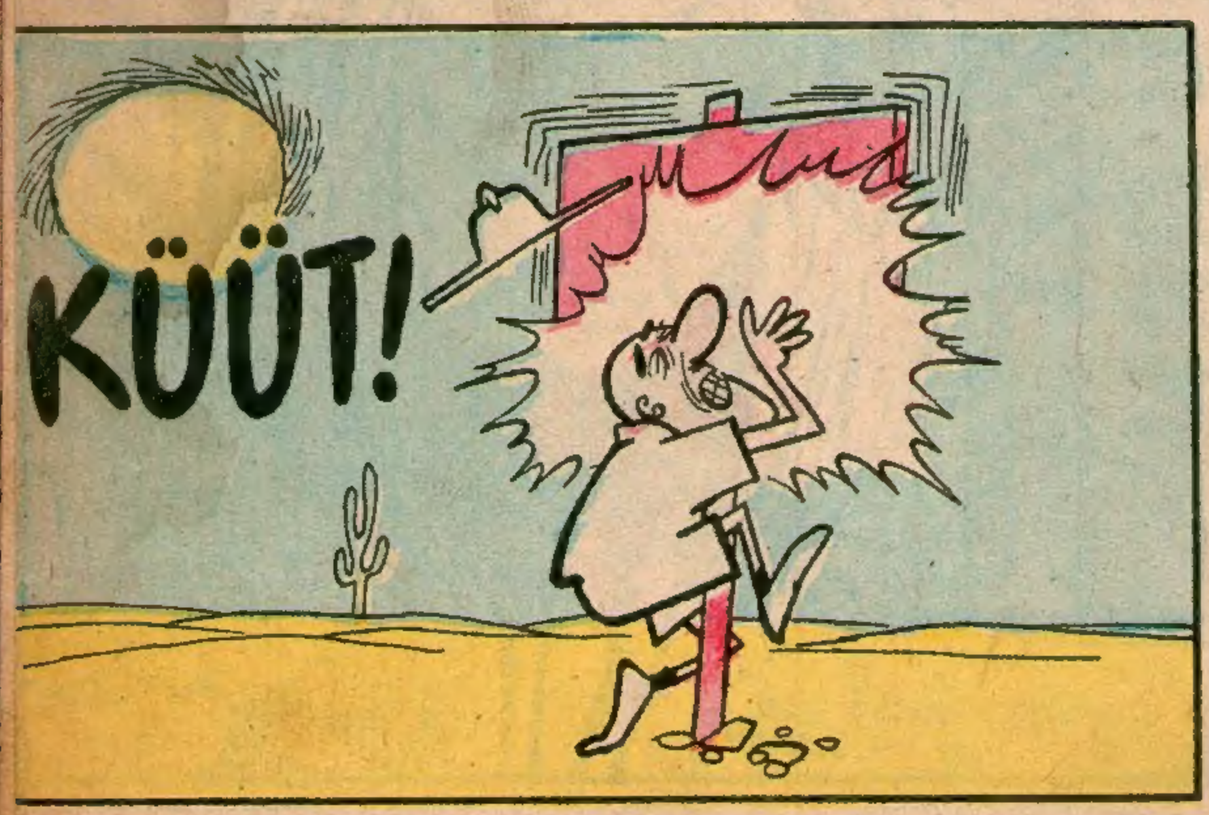
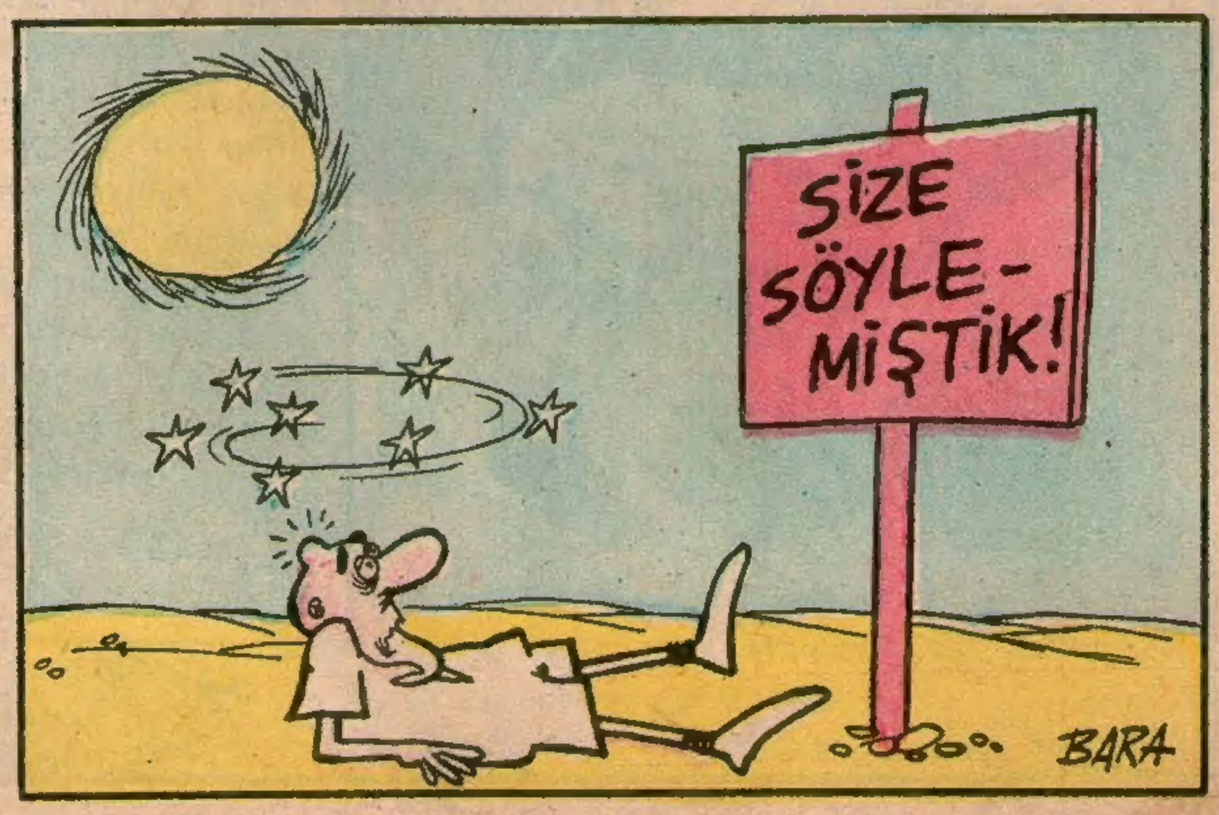


Geyiklerin de pek çok düşmanı vardır. Bütün bunlar yetmiyormuş gibi geyikler av hayvanlarının başında gelir. Tabiat, geyiği her türlü tehlikeden korunacak şekilde yaratmıştır. Geyikler hem çok hızlı koşar, hem de çok iyi yüzerler. Gölleri bile yüzerek karşıya geçenleri vardır...

... geyiklerin asıl korunma silâhı boynuzlarıdır. Bu boynuzlar kafatasının alın kemiklerinin üzerindeki kaidelere bağlıdır. Her geyik türünün kendine mahsus boynuz çeşitleri vardır. Bu boynuzlar her yıl düşer, yerlerine daha büyükleri, daha sağlamları çıkar.



«Lagopodo» irice bir tavukla orta boy bir hindi arası irilikte bir kuştur. Bu kuşun başlıca özelliği etrafındakileri korkutmak istediği zaman kuyruk tüylerini diken diken kabartmasıdır. Göğsünün üzerindeki iri birer göz biçimindeki tüy topluluğu da, düşmanını kaçırmaya yarar.

CO-30

TURİST AMCA